







# iMegaconcurso Gadget!

¿Un ebook, un cazador de radares o un mando PC/PS3 firmado por Fernando Alonso? ¿Y gratis? Pág. 64.

# Así rinde el iPhone 4S

veloz que la cámara es fantástica, que puedes mantener conversaciones con él.. El iPhone 4S promete mucho, ¿lo cumple?





Zotac ZBOX Nano VDO Un súper HTPC en la palma de la mano

# Gadgets en primer plano

Sony DEV-5 v DEV-3

Prismáticosvideocámara HD3D





**Philips** Móvil y teléfono por

Columbia

y su ropa calefactada

una sola linea







# Options

# Tecno exhibición



**David Bravo** Director

ás de 4 millones de reservas del iPhone 4S se realizaron durante los primeros días tras su presentación mundial. Pasado casi un mes, se estima que el doble de personas

va lo utilizan. El iPhone, en cualquiera de sus versiones, es un extraordinario terminal móvil que, además, tiene ese plus que sólo Apple sabe darle a sus productos: imagen de exclusividad, de modernidad tecnológica y, también, de cierto rango social. Porque tener el móvilicono, ese permanente objeto de deseo, lleva aparejado, para muchos cerebros, que quien te rodea debe saber también que lo tienes, es parte del precio por alimentar el ego (y la factura mensual). Como la anécdota de Luis Miguel Dominguín y Ava Gardner. El caso es que el 4S es físicamente idéntico al 4 en un 99%, por lo que quienes llevan a cabo dicho ejercicio de exhibición pública han podido quedarse algo defraudados. "Si, al menos, tuviera una versión en... otro color...", pensarán. Qué coche conduces, de qué firma es tu ropa, cómo es físicamente tu pareja o cuál es tu móvil como signos para distinguirse del populacho. Así nos va.

#### do 190 gadgets distintos!

1	imas de 180 gadgets distir	itos!
	Top Gadget: Sony DEV-5 y DEV-3	4
	Gadget News	6
	Tech Time	10
1	Novedades en fotografía	12
١	Philips ThinkLink	16
	Novedades en telefonía móvil	18
	iPhone 4S a fondo	20
	Novedades en tablets	24
	Novedades en multimedia	26
	SECU4Bags	28
	Zotac ZBOX Nano VD01	30
	Ultrabooks	32
	Novedades en accesorios para PC	36
	Innova 2.0: Gadgets por venir	38
	Premios Gadget 2011	40
1	FIFA 12 y PES 2012 tras un mes	46
	B & W C5 - B & O EarSet 3i	50
	Novedades en imagen y sonido	52
•	Gadgets belleza, para ella y para él	54
	Ford E-Bike Concept	56
	Gadgets para la moto	58
7	Columbia ropa calefactada	60
	Gadgets contra el frío	62
	Gadget Concurso	64
ı	Última hora	66
ı		

Ideas, sugerencias y comentarios: gadget@grupov.es

Síguenos en Facebook: RevistaGadget

# Prismáticos HD3D

# SONY DEV-5 Y DEV-3

os amantes de la Naturaleza, de los deportes de cción y de la observación en general tienen ante í un nuevo gadget-objeto de deseo. Sony presenta os primeros prismáticos digitales del mundo on grabación de vídeo HD 3D, zoom, enfoque utomático y estabilizador de imagen.

éreo, para lo que sólo es necesario ulsar un botón. Asimismo, incluen un modo de grabación 3D paa capturar vídeos estereoscópicos Al contrario que los prismáticos tra-

🔀 Las imágenes e capturan con bjetivos G (gama ılta de Sony) 🔀

unque, en este caso, es preciso viualizar las capturas en un televior Sony Bravia compatible.

Ambos modelos equipan un zom que permite recorrer una zona

os DEV-5 y DEV-3 de Sony extensa con una baja ampliación son los primeros prismá- y, seguidamente, acercarse suaticos digitales del mundo vemente para centrarse en un eleque graban clips de vídeo mento concreto. Valgan los ejemn calidad Full HD con sonido es- plos de una pelota de golf lejana o unos pájaros.

#### AF CONTINUO

dicionales, los DEV cuentan con un enfoque automático electrónico que mantiene el elemento principal enfocado en todo momento, incluso cuando está en movimiento. Pero si se prefiere la dinámica de enfoque manual, incluyen un dial colocado en una cómoda posición que se puede ajustar con un solo dedo. Si se activa el zoom digital por encima de 10x, los DEV-5

Zona de agarre forrada de elastómero que permite sujetarlos



Incluyen un estabilizador SteadyShot óptico (Modo Activo), el mismo sistema de las videocámaras Handycam y de las cámaras de fotos CyberShot de Sony. El SteadyShot óptico mantiene la imagen clara y estable, incluso al usar ampliaciones altas. También resulta efectivo a la hora de grabar vídeos

para verlos más tarde en

sionales convencionales (en el caso de los DEV-3, hasta 10x). Los dos visores son indepen-

dientes y ofrecen imágenes detalladas para ambos ojos, consiguiendo una experiencia tridimensional -asegura Sony-cómoda, natural e inmersiva. Las imágenes se capturan con sendos objetivos G (gama alta), que se acompañan por sensores CMOS Exmor R y procesadores BIONZ.

ma de ampliación de 0.9x

a 20x3, la misma que mu-

chos prismáticos profe-

DEV-5

un televisor HD.

# /ideocamara



SONY

 Distancia mínima de enfoque de 1 cm de distancia; de 80 cm en

modo 3D.

# WOLDER MIBUK SENSATIONS COMPACTO PERO COMPLETO

139 euros

\*\*\*\*\*
RECOMENDADO

Gadget

miBuk

wolder

Un libro es el mejor de los amigos, ahora y siempre.

Martin Tapper

wolder

MÁS GADGETS PARA MOTORISTA

miBuk

WARMTHRU G4 FINGERHEATERS CONFORT PARA MOTEROS

En su catálogo de productos destinados a asegurar el calor en manos, pies y pecho, Warmthru ha añadido unos atractivos guantes para motoristas fabricados con materiales de calidad para asegurar una resistencia total al agua y al viento. Pero lo más importante es que disponen de un sistema de calefacción eléctrica mediante baterías que garantiza hasta cuatro horas de calor en las manos. Viene con cargador de red y de coche.



En un compacto y sofisticado diseño de tacto agradable, el nuevo e-reader de Wolder incorpora una pantalla e-ink Pearl de 6" (600 x 800 píxeles) con 16 niveles de gris. Ofrece marcador de páginas, búsqueda de textos, páginas y últimos libros leidos, zoom, calendario, autoapagado, reproductor MP3, etc. Es compatible con gran cantidad de formatos de lectura, audio e imagen, e incluye soporte DRM y 4 Gb de memoria interna.



OAKLEY AIRBRAKE ESQUIADORES PROTEGIDOS

Resistencia frente a los rayos ultravioleta y los golpes es lo que ofrecen las últimas gafas protectoras para la nieve de Oakley. Las Airbrake disponen de tecnología SwitchLock, un mecanismo que te permite intercambiar de forma rápida y sencilla las lentes, que además incluyen High Definition Optics para una visión más nítida. También cuentan con una montura rígida, un protector facial de poliuretano y una espuma de borreguillo polar.

es.oakley.com

# 15 euros sever staat de prisi

# LOOTIFUL IPWN GAMEBOY IPHONE 4 AIRES DE ANTAÑO

Si echas de menos la Gameboy de los 90 y dispones de un iPhone, no te preocupes, porque con esta funda puedes darle a tu terminal el aspecto de la mítica videoconsola portátil. Es ligera y muy práctica, pues además de darle un toque original al teléfono de la manzana, lo protege de caídas, golpes y arañazos. Y como ha sido especificamente diseñada para él, no impide el acceso a ninguna de sus funciones.



#### Suspicacias en torno a la Canon EOS 1D X

Esta súper cámara se anuncia cinco meses antes de que se ponga a la venta y en la presentación a la prensa sólo se muestran prototipos... ¿Quizá porque si el número de pedidos no cumple las expectativas Canon desista de su producción en serie? En el próximo Gadget te contaremos sus detalles técnicos.







# SCHOLL MASAJEADORES BIENESTAR GARANTIZADO

Scholl ha presentado tres nuevos aparatos de masaje para que puedas disfrutar de una experiencia relajante en cualquier momento. En primer lugar, tenemos un masajeador estimulante que alterna los beneficios terapéuticos del frío y del calor. Por otro lado, encontramos el Mini Masaje i-Pop, que aporta una suave relajación en cualquier lugar. Y por último, un cojín de masaje cervical. www.dosefes.com

### LG LSM-100 RATÓN-ESCÁNER DE BOLSILLO



Si hay algo que garantiza el primer escáner de bolsillo presentado recientemente por LG es una completa libertad a la hora de escanear, editar y compartir cualquier documento en tiempo real. El LSM-100 cuenta con un sensor láser preciso y duradero, una sujeción ergonómica, un tamaño compacto, función de edición y compatibilidad con la mayoría de los formatos. Como no tiene marco de



CAJA NEGRA
PARA COCHE
Integra un GPS compatible con
Google Maps y dos cámaras
digitales de vídeo que permiten
obtener una grabación completa
de todo lo que sucede en el
trayecto, dentro y fuera del
vehículo. También cuenta con
un acelerómetro que reacciona al
detectar un movimiento brusco o
una alteración inesperada en la velocidad
del coche. Se instala de manera sencilla en
el parabrisas, sin necesidad de manipular los
sistemas internos del motor.

www.naical.es

**NAICAL CAR ÁNGEL BBX2** 

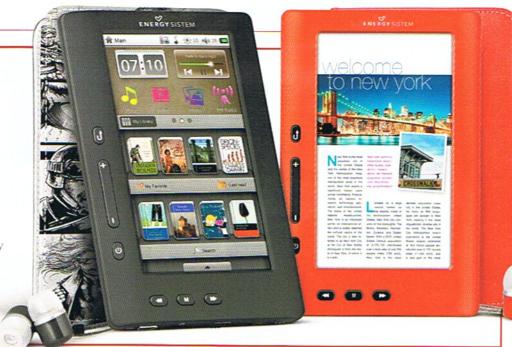


Gadget 7

# ENERGY COLOR BOOK 3044 Y 3048 EBOOKS CON MP5

Ambos lectores multimedia con MP5 incluven una pantalla táctil a color panorámica de 43" en la que puedes disfrutar de libros, cómics, música y fotos. Además, disponen de radio FM integrada y ofrecen la posibilidad de visualizar vídeos HD sin conversión v de grabar notas de voz en calidad digital MP3. Se diferencian en el color y la memoria interna: el 3044 es negro y ofrece 4 Gb, mientras que el 3048 es rojo y tiene 8 Gb.

www.energysistem.com





# CYBERBIKE 2 PEDALEA Y PEDALEA

Con la incorporación de una nueva resistencia magnética, un sensor bajo el sillin para ejecutar turbos y una mejorada transmisión, la bicicleta estática Cyberbike es la forma más divertida de hacer ejercicio en casa. Incluye 18 niveles del juego, 4 escenarios distintos, 4 clases de vehículos (bici, hidroplano, vagoneta y helicóptero) y 3 modos de juego (Historia, Fitness y Multijugador online). Sólo para PS3. www.bigben.eu

PHILIPS MULTIGROOM PERFECTO DE ARRIBA A ABAJO

Diseñado para crear cualquier estilo con gran precisión, este set de arreglo personal

> es 100% resistente al agua y funciona mediante una batería recargable de iones de litio. Incluye un recortador grande para barba y cabello, una miniafeitadora para los contornos, un recortador de precisión, un peine-guía con nueve posiciones, una afeitadora Bodygroom y un recortador para nariz, orejas y cejas.

www.philips.es



SANDISK
MEMORY VAULT
UN SIGLO DE FOTOS

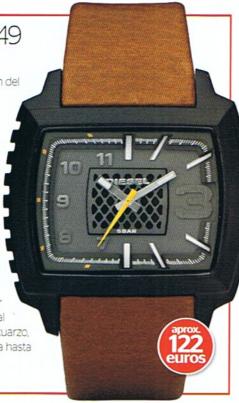
Ha sido concebido para la conservación de datos a largo plazo y prueba de ello es que, según las pruebas de ciclado térmico realizadas por la marca este dispositivo es capaz de almacenar fotos y vídeos durante cien años gracias a la tecnología Chronolock Además, dispone de la práctica función "arrastrar y soltar" y de un atractivo diseño metálico. Se comercializa con 8 ó 16 Gb de capacidad www.sandisk.com

# **RISE**OF NIGHTMARES **¡A PASAR MIEDO!**

Si tienes una Xbox 360 y te gusta el género de terror, ya no tienes excusa para sacarle todo el partido a Kinect. Este título para adultos te introducirá en un mundo de sangre y violencia y pone a tu disposición más de 30 armas, distintos estilos de lucha y todo tu cuerpo para combatir contra las hordas de zombis. Una experiencia cinemática de juego que te atrapará desde el principio. www.sega.com

# **DIESEL** DZ1349 CUADRADO

Lo que más llama la atención del icono de la nueva colección para caballero de Diesel es su caia cuadrada de acero inoxidable en negro mate y brillo, que presenta un borde dentellado y tiene unas dimensiones de 4 x 45 cm La correa es de cuero color arena con hebilla de cierre y la esfera de fondo gris incluve números plateados mate, barras luminiscentes, detalles en amarillo y diseño de malla negra, lo que le da un aspecto deportivo a la par que elegante. Gracias al cristal mineral y al movimiento de cuarzo ofrece una resistencia al agua hasta 50 metros de profundidad www.diesel.com



# **GARMIN** FORERUNNER 410 HRM UN GPS PARA DEPORTISTAS

Este avanzado equipo multideporte destaca tanto por su intuitivo manejo como por su diseño deportivo, que combina el negro con la línea de la esfera en rojo. Dispone de un bisel táctil que facilita el recorrido por

flexible que avuda a conocer la frecuencia cardiaca Además de proporcionar datos

como la velocidad. la distancia, el tiempo o el ritmo, puede informarnos de la velocidad de paso si se le añade un podómetro o un sensor de cadencia opcional. Es resistente al agua según la norma IPX7 y cuenta con un GPS de alta sensibilidad. Sólo pesa 60 gr.

www.garmin.es



125 dólares

# FOSSIL PH5O41 Y PH5O42 STARK DISEÑO

**SIMPLIFICADO** 

Dentro del catálogo de Fossil, Philippe Stark ha ampliado su colección de relojes con dos nuevos modelos unisex que representan a la perfección el diseño minimalista que caracteriza a todas sus creacciones. Ambos relojes combinan una elegante caja redonda de acero inoxidable con una correa de poliuretano ligero en negro para el PH5041 y blanco para el PH5042. La esfera presenta el mismo color que la correa y en su interior simplemente encontramos una pantalla digital con tres manecillas. Son capaces de soportar inmersiones de 50 metros de profundidad. www.fossil.com PULSAR PS6023X1 PARA LA MUÑECA DE UN PILOTO

Los amantes del motor estarán encantados con este atractivo cronógrafo con correa de acero inoxidable que puede sumergirse hasta 100 metros de profundidad. La caja redonda de 44 mm de diámetro y el bisel también son de acero negro y presentan detalles en azul y en plateado. Su principal característica la encontramos en la esfera, que simula el salpicadero de un auténtico coche de carreras. con su correspondiente velocímetro. cuentakilómetros y cuentarrevoluciones. Hay disponibles otros modelos en diferentes colores y con correa de piel.

www.pulsarwatches.com

# SCATOLA DEL TEMPO 6RT ST OVERSIZE PROTEGE Y CARGA TUS RELOJES

que permiten conservar los reloies protegidos y con carga. Su última creación es esta caja con rotor que mantiene hasta seis relojes en carga al mismo tiempo. Todo el exterior y la puerta de la caja están forrados en piel, mientras que el interior está recubierto de seda y piel. También dispone de una gaveta interior en la que puedes guardar otros dos relojes con correa rígida y cuenta con diez programas de rotación, con la garantía de la mejor maquinaria suiza. Se alimenta por pilas o a través de la red eléctrica.

www.scatoladeltempo.com



8

# PÍXEL A PÍXEL NOVEDADES



# SONY NEX-7 i24,3 MEGAPÍXELES!



El nuevo estandarte de la serie NEX de Sony incorpora el primer visor electrónico de alta resolución XGA OLED Tru-Finder con cobertura del 100%. También dispone de un flash interno, el nuevo sistema de navegación Trinavi, el sensor Exmor APS HD CMOS de 24,3 Mp efectivos y una zapata para accesorios con bloqueo automático. Por lo demás, mantiene prácticamente las mismas características que la 5N, incluyendo la grabación de video Full HD, las ráfagas de 10 fps y el monitor de 3". www.sony.es

# KODAK EASYSHARE TOUCH M5370 SIMPLIFICA LAS CAPTURAS

Con un sensor de 16 Mp y grabación de vídeo HD, la M5370 incluye una pantalla táctil de gran capacidad de respuesta que facilita enormemente la navegación por las imágenes. Además, el Share Button permite cargar las fotos en Facebook, Kodak Gallery o enviarlas por email con sólo conectar

la cámara al PC. Y para que las capturas sean perfectas cuenta con Smart Capture, Detección de Rostros y un zoom óptico 5x. www.kodak.es Kodak PANTALLA TÁCTIL DE Y VÍDEO **HD 720P** easyshare touch

# WOODS STREET Nikon COOLPIX

# NIKON COOLPIX S4150 CONTROL TÁCTIL

Con un grosor de 2 cm y un peso de 128 gr, la S4150 combina un zoom Nikkor 5x y un sensor CCD de 14 Mp con cuatro funciones avanzadas de reducción de efectos borrosos. También ofrece grabación en HD 720p y diversos efectos de filtro, como el Color selectivo o el efecto Estrellas. Pero su principal atractivo es su pantalla LCD de control táctil de 3 pulgadas y 460.000 puntos.

www.nikon.es

# BENQ P1410 MUY FINA

#### DISPONE DE UN MODO ESPECIAL HDR II

Su delgado cuerpo metálico (19 mm) esconde en su interior un sensor de 14 Mp y una amplia gama de prestaciones avanzadas, como un potente zoom óptico 7x desde 28 mm, una pantalla LCD luminosa de 3" y 460.000 píxeles, un doble sistema antimovimiento o unos nuevos efectos especiales de disparo. También graba vídeos con calidad HD 720p. www.benQ.es





Los nuevos modelos de la Serie J incluven un zoom 5x v una función que permite publicar fácilmente archivos en YouTube y Facebook. Ambas cuentan con un LCD de 27" y grabación de vídeo en HD (720p). sólo se diferencian en la resolución: 14 Mp para la JX370 y 16 Mp para la JX420 (en la imagen). www.fujifilm.es



# FUJIFILM FINEPIX F600EXR COMPAÑERA DE VIAJE

La sucesora de la F550EXR incorpora el sensor EXR-CMQS de 16 Mp con Detección de movimiento, un zoom óptico 15x equivalente a un 24-360 mm v un LCD de 3°. También dispone de un modo Panorama en movimiento 360°, modos de exposición P, A, S y M, grabación de vídeo Full HD y captura en RAW. Además, la funcionalidad GPS añade ahora un Localizador de puntos de interés.

Consultar precio. www.fujifilm.es

# CANON IXUS 1100 HS UN 12X Y UNA 3,2" EN 21,9 MM

El nuevo buque insignia de la serie IXUS es una estilosa cámara con sensor CMOS retroiluminado de 12,1 Mp y zoom 12x desde 28 mm. Ese objetivo se retrae completamente dentro del cuerpo metálico convirtiéndola en la más

delgada de su categoría y viene acompañado del avanzado sistema de estabilización óptica de la imagen HS. Con pantalla táctil de 3,2" y grabación de video en calidad Full HD. www.canon.es





# SONY NEX-5N COMPACTA Y RÁPIDA

Tras el éxito de la NEX-5. Sony ha lanzado una cámara con carcasa de magnesio de 23,3 mm de grosor que ofrece un tiempo de respuesta de sólo 0,02 seg. La 5N presenta un sensor Exmor APS HD CMOS de 16,1 Mp y el nuevo procesador BIONZ, capaces de alcanzar una sensibilidad máxima de 25.600 ISO. Permite grabar video Full HD a 50/25p con enfoque manual y modos de exposición P/A/S/M, e incluye una pantalla táctil LCD Xtra Fine articulada de 3". www.sony.es



**CANON**POWERSHOT SX150 IS PARA TODO Y PARA TODOS

Disponible en rojo, negro y plata, la robusta SX150 IS incorpora un gran número de divertidas funciones para facilitar la captación tanto de fotos de 14,1 Mp de resolución como de vídeos en HD (720p). Además, cuenta con un zoom 12x (28-336 mm) con Estabilizador Óptico de la Imagen IS de cuatro pasos y Tecnología IS Inteligente. Con controles manuales y modo Smart Auto capaz de detectar hasta 32 tipos de escena. www.canon.es



45 nuevas cámara en el especial Gadget Foto, ya en tu kiosco

# FUJIFILM X10 UN CAPRICHO

Una combinación de diseño clásico y tecnología punta; así es cómo define Fuiifilm al segundo modelo de su serie X, que cuenta con un objetivo Super EBC Fujinon con zoom manual (28-112 mm f/2.0-2.8) canismo de estabilización óptica. Otras de sus diferencias

con la X100 son el flash de despliegue manual con alcance de 7 metros y el nuevo sensor EXR CMOS de 2/3" y 12 Mp de resolución. Además, es capaz de capturar ráfagas de 7 fps, panorámicas de 360º y videos Full HD. Y todo en un elegante cuerpo de aleación de magnesio

fundido con aspecto retro. www.fujifilm.es





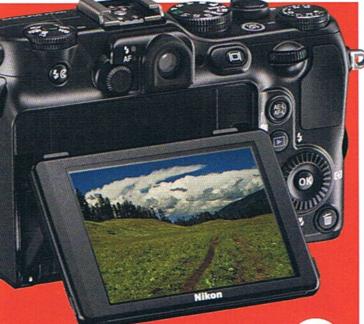
CANON IXUS 230 HS FESTIVAL DE COLORES

Cuenta con un objetivo angular de 28 mm con zoom óptico 8x y sistema IS Inteligente, que utiliza un Estabilizador Óptico de la Imagen de 3,5 pasos para evitar las imágenes movidas, tanto en la captu de fotos de 121 Mp como en la grabación de videos Full HD. Su cuerpo metálico de 22,1 mm de grosor está disponible en seis atractivos colores e integra una pantalla LCD de 3° en la parte trasera, www.canon.es



Respecto a su antecesora, este modelo proporciona una provección 20 🗼 lúmenes más brillante con tecnología DLP para crear imágenes proyectadas de entre 26 y 152 cm. Permite la conexión instantánea con iPhone, iPad e iPod Touch, y dispone de controles luminosos y un control remoto para manejarla en la oscuridad. En el apartado técnico, cuenta con un sensor CCD de 14 Mp. grabación de vídeo HD y un zoom Nikkor 5x.

Consultar precio. www.nikon.es



# **NIKON** COOLPIX P7100 **MÁS RÁPIDA**

La sucesora de la P7000 ofrece una calidad de imagen mejorada, un menor retardo del obturador, mayor velocidad de autofoco y tiempos de puesta en marcha más rápidos. Además, incluye una nueva pantalla giratoria de 3", un zoom Nikkor de 7,1 aumentos equivalente a un 28-200 mm, un sensor CCD de 1/1,7" con 10,1 Mp efectivos y controles manuales. Es capaz de capturar imágenes en formato RAW v videos HD 720p.

www.nikon.es





# illamadas en o dispositivo

PHILIPS

3

6

9

# a/A

8

O

Incluso mientras se realiza una llamada, el ThinkLink carga la batería de los móviles conectados por cable. Para ello cuenta con sendos cables Micro USB y USB estándar.

> Autonomia para 22 horas en conversación

se quiera llamar desde casa. Efectivamente, no es preciso depositar el móvil sobre la base ThinkLink, ya que, como queda dicho, la conexión entre ambos es vía bluetooth, si bien posee el espacio adecuado para ello. Una buena manera de no perderlo...

8022263

Cuando el teléfono está colocado en la base, se reduce el consumo hasta un 93%. Cuando se activa la función ecomode, se produce un decenso de hasta un 60%. Además, el teléfono consume menos de 0.65 w en espera.

Almacena hasta 1.000 números de teléfono desde cada móvil

Pantalla TFT en color de alta resolución de 2,4 pulgadas.





# claves

- 1 Compatible con cualquier terminal móvil dotado de bluetooth.
- 2 Autonomía estimada del teléfono en uso: hasta 22 horas.
- 3 Conexión para recarga del móvil mediante cables Micro USB v USB estándar.
- 4 Pantalla TFT de 2,4".
- 5 Memoria de hasta 1.000 números distintos.
- 6 Consumo de menos de 0,65 w en modo espera.
- 7 Es compatible con otros teléfonos de la marca.

#### Tu voz sonará según tu estado de ánimo

Philips ha desarrollado la tecnología MySound, la cual permite configurar el sonido del interlocutor según sus preferencias. Así, éste puede seleccionar tres perfiles de sonido diferentes: claro, suave y cálido. La opción "claro" permite escuchar la voz de un ser querido con tantos matices y claridad como si estuvieran hablándole delante. La opción "suave" aumenta las frecuencias medias haciendo que la voz sea más fácil de oír y más accesible. El modo "cálido" elimina el protagonismo de las frecuencias altas ofreciendo un sonido más acogedor.

**MÓVIL ZONE** 

www.samsung.com

**NOVEDADES** 

# **SAMSUNG** GALAXY NEXUS EL PRIMER ANDROID 4.0

Cuenta con una pantalla HD Super AMOLED de 4.65". capaz de reproducir vídeo a 720p de resolución, y un microprocesador de doble núcleo a 1,2 GHz. Corre mediante Android 4.0. Ice Cream Sandwich, la última versión de esta plataforma, con una interfaz de usuario rediseñada v opciones nuevas y actualizadas, como multi-tarea, notificaciones, punto de acceso WiFi, compatibilidad con NFC y una experiencia de navegación mucho más completa. Cuenta con botones de navegación para software, por primera vez en un smartphone de Android. Ice Cream Sandwich también ofrece una nueva aplicación telefónica que permite moverse entre los amigos, familiares y compañeros de trabajo, ver sus fotografías en alta resolución y recibir sus últimas actualizaciones de estado desde Google+, así como el reconocimiento facial para desbloquear el smartphone. Pendiente de precio.





LOS MÓVILES, POR EJEMPLO, PRECISAN UNA CARCASA ESPECIAL

### POWERMAT 2X CARGA DE DOS EN DOS

La firma especializada en cargadores ha lanzado al mercado una base que permite la recarga inalámbrica de dos dispositivos de forma simultánea. Viene acompañada del Power Cube, que incluye ocho adaptadores como MicroUSB, Nokia, Samsung, etc. Además, cuando los dispositivos están totalmente cargados, la base se apaga automáticamente para ahorrar energía.

www.scyse.com

### NOKIA 603 TRANSFORMABLE

Este original smartphone de la marca finlandesa dispone de tecnología NFC para vincular accesorios, compartir contenidos y leer etiquetas mediante un solo toque. Cuenta con una pantalla ClearBlack de 3,5", procesador central de 1 GHz, Nokia Mapas y el reciente software Symbian Belle. Está disponible con el frontal en blanco y negro, pero ofrece carcasas traseras intercambiables en seis colores diferentes.



### **BLACKBERRY** CURVE 9350, 9360 Y 9370

119 euros

### LA NUEVA GENERACIÓN CURVE

Rápidos y fáciles de usar son las primeras características de los tres terminales que ha lanzado Rim con su nuevo sistema operativo BlackBerry 7. Todos ellos presumen de un diseño ergonómico en el que incorporan un cómodo teclado, un trackpad óptico, soporte NFC, GPS, WiFi, cámara de 5 Mp con flash y ranura microSD/SDHC. La diferencia la encontramos en el protocolo bajo el que son operativos: CDMA para el 9350, GSM/HSPA para el 9360 y GSM/CDMA para el 9370.

Consultar precios. www.blackberry.com 

# is de sorp

# ¿ME CAMBIO AL IPHONE 4S... O NO?

No es el iPhone 5 que muchos esperaban ni se parece a alguno de los conceptos que circulaban por Internet. Sin embargo, el nuevo terminal de la factoría de Cupertino sigue fiel a sus principios añadiendo nuevas funcionalidades que hacen de él, hoy por hoy, uno de

los mejores smartphones del mercado. Veamos por qué.

iPhone 4S tras un mes de uso

# SIRI: EL ASISTENTE PERSONAL \* \* \* \*

Podríamos haberlo incluido en uno de los apartados como una característica más. Sin embargo, lo colocamos en primera posición porque estamos, a nuestro juicio, ante la característica diferenciadora del resto de terminales existentes y que marcará el rumbo de los que vayan apareciendo a corto plazo. Que nadie piense que se trata de una funcionalidad adicional dentro de la

pedirle: "Prográmame una cita para el dentista mañana después de comer". Y más complicado, "¿Necesito un paraguas hoy?". Siri localiza tu ubicación y la confronta con la previsión meteorológica. Sí, funciona.

De momento, es posible solicitarle que nos realice llamadas, envíe mensajes/correos, anote eventos en la agenda, haga búsquedas por Internet, reproduzca música... Ahora dependerá, una vez más, de cómo los programadores de aplicaciones quie-

ner el doble de potencia que teníamos con su predecesor y, gracias al doble núcleo en la GPU, hasta siete veces más de rendimiento gráfico. Traduciendo esta última frase, vendría a significar que el iPhone 4S responde más rápido, carga las páginas/aplicaciones a toda velocidad y puede con gráficos mucho más complejos. Ojo, no es el mismo chip que el del iPad2, está especialmente diseñado para el 4S.

# Siri se va actualizando en la nube con los acentos, giros y expresiones populares de cada idioma >>>

carrera "a ver quién añade más por igual o menor precio" que disputan los fabricantes de móviles en los últimos años. Creemos firmemente que Siri es el primer paso serio de implementación de inteligencia artificial en un dispositivo de consumo masivo y, por tanto, cambiará la forma de interactuar con los gadgets.

Después de probarlo con paciencia – lógicamente, en inglés- durante largas horas, el asistente inteligente del 4S nos respondió con presteza a la mayor parte de las peticiones. Siri es capaz de interpretar el contenido semántico de nuestras palabras y ejecutar la orden solicitada. En lugar de decir "Programar cita para [nombre] el [día] a las [hora]", podemos

ran o puedan implementar lo que Siri es capaz de hacer por nosotros.

El único hándicap que le vemos es su mejorable docilidad con los idiomas, es decir, ciertos problemas con el acento, la velocidad y la exactitud en la pronunciación. Además, siendo el tercer idioma más importante del mundo, ha llamado la atención que el español no esté desde el principio. No obstante, Apple ya ha prometido que en 2012 el español —y otras lenguas—se añadirán a las actuales (inglés, francés y alemán).

#### MÁS POTENCIA \*\*\*\*

Dos núcleos funcionando a 1 GHz en el procesador A5 del terminal trabajan mejor que uno. Eso, sin duda. Pues ese 'detalle' permite te-

#### MÁS MINUTOS LLAMANDO \* \* \* \*

A pesar de ser más potente en todos los apartados técnicos, el nuevo iPhone presume de alargar un poco más la batería. Si antes teníamos 7 horas de conversación sobre una red 3G, ahora disponemos de 8. Esto se consigue disminuyendo el gasto de energía tanto en el procesador A5 como en la memoria RAM de 512 Mb que lleva asociada.

Sin embargo, los sistemas que se ejecutan en segundo plano mientras mantenemos el teléfono en modo "espera" parecen mermar más de la cuenta la vida útil de la batería. Se ha pasado de las 300 horas en modo "espera" del iPhone 4 a unas 200 horas en el iPhone 4S.

#### MÁS CAPACIDAD \* \* \* \* \*

Es una característica que venía reclamándose desde el primer modelo de iPhone: más gigas. Aunque tuvimos 8 ó 16 Gb en el iPhone 3G y 16 ó 32 Gb en el 3GS/4, ahora aquellos



# 



#### ¿Sabías que...

...el 4 v el 45 son. fisicamente, distintos?

Mientras que en el 4 el contorno metálico está dividido en tres partes, en el 4S lo está en cuatro. Más decisivo es que los botones laterales de volumen y el selector de sólo vibración están reubicados, lo que afecta a las fundas y carcasas: las del 4 no son del todo compatibles con las del 4S.

#### "la detección facial sólo funciona con imágenes fijas?

Esta función sólo se activa si la imagen es estable y fija. Para imágenes en movimiento. queda desactivada automáticamente.

#### .el 4S incorpora bluetooth de nueva generación?

Se convierte así en uno de los primeros terminales de telefonía en integrarlo. Entre sus ventajas están el bajisimo consumo que tiene y la reducción de la latencia entre dispositivos a 6 milisegundos frente a los 100 milisegundos actuales. Además, para facilitar la compatibilidad, el chip es dualm, por lo que puede gestionar protocolos antiguos.

#### ...aparte del GPS lleva sistema GLONASS?

Es el Sistema Global de Navegación por Satélite que fue creado por la Unión Soviética y que consta de 24 satélites. Es similar al GPS y puede ser complementario a éste en zonas donde no hava buena cobertura.

amantes de llevar encima 'cuanto más mejor' podrán optar por 64 Gb de memoria flash incorporada. Aunque para algo está la nube...

#### MEJORES FOTOS \* \* \* \* \*

Los 8 megapíxeles de resolución y los nuevos elementos ópticos -cinco en total- permiten disfrutar de

que muestra el iPhone 4S en su parte posterior, va que la cámara frontal sigue conservando su calidad VGA.

La nueva lente dispone de una apertura mayor (f/2.4), lo que significa que deja entrar más luz por ella v. por tanto, consigue fotos mucho más brillantes en condiciones de luz ambiente limitadas.

de balance de blancos automático. detección facial y estabilización de imagen. Todos ellos funcionan bastante bien.

#### MEJORES VÍDEOS \* \* \* \* \*

Si sumamos todas las bondades que apuntábamos en el anterior párrafo -óptica mejorada- a la calidad de grabación Full HD a 1.080p y 30 fotogramas por segundo, podemos asegurar que disponer de un iPhone 4S en el bolsillo es contar con una de las mejores opciones portátiles que existen actualmente para grabar vídeos de altísima calidad. Además, la edición de vídeo es todavía más fluida gracias al nuevo procesador y la estabilización de imagen nos evita grabar escenas movidas, mientras que el autofocus nos brinda prácticamente siempre imágenes nítidas.

### Tanto el estabilizador de imagen como el editor fotográfico automático funcionan de manera ejemplar 🔀

fotografías con un 60% más de definición y con colores más precisos y uniformes. Es importante decir que nos estamos refiriendo al objetivo

Y así es. El sensor de iluminación posterior se ha mejorado también y, gracias al iOS 5, el sistema operativo móvil de Apple, disponemos

#### DOS ANTENAS Y MÁS RAPIDEZ DE DESCARGA

\*\*\*\*

Si el lanzamiento del iPhone 4 vino acompañado de polémica por la calidad de recepción de su antena v la forma en cómo cogíamos el terminal, el 4S elimina cualquier posible discusión al respecto ofreciendo dos antenas que alternan su funcionamiento dependiendo de cuál reciba/emita meior señal.

Si hablamos de velocidades de conexión, este nuevo terminal per-

# La revolución

Siri reconoce preguntas en lenguaie natural v ofrece respuestas basadas en Internet, posición, hora, etc. Se le puede preguntar acerca de la ropa con qué vestirse y Siri responderá según el tiempo que va a hacer, en función del dress code de los eventos programados o según cualquier otro parámetro.

	iPhone 4	iPhone 4S
Procesador	A4-1GHz	A5 - 1 GHz Dual core
Pantalla	3.5" - 326 ppp	3.5" - 326 ppp
Capacidad	16 ó 32 Gb	16, 32 ó 64 Gb
Redes móviles	UMTS/HSDPA/HSUPA/ GSM/EDGE	UMTS/HSDPA/HSUPA/ GSM/EDGE/CDMA
Bluetooth	21+EDR	4.0
Cámara frontal	1,3 Mp (VGA)	1,3 Mp (VGA)
Cámara trasera	5Mp	8 Mp
Video	HD 720p / 30 fps	Full HD 1.080p / 30 fps
imensiones / Peso	115.2 x 58,6 x 9,3 mm / 137 gr	115.2 x 58.6 x 9.3 mm / 140 gr
Otros		Sensor retroiluminado / Detección facial Estabilizador de imagen / Siri (Asistente Inteligente

# Las sombras del 4S

12°C 2014

Que el 4S haya sido el iPhone que más críticas ha recibido desde su lanzamiento por parte de autoproclamados expertos, no ha sido obstáculo para que haya vuelto a romper récords: más de cuatro millones de unidades vendidas en el primer fin de semana. ¿Quién se equivoca? La cuestión es si, ante las mejoras del iPhone 4S, la competencia, y más concretamente Android, ha alcanzado a Apple.



Su pantalla de 43° iguala en calidad a la retina de Apple y se ve mejor a plena luz del sol. El tema del procesador es el más espinoso, ya que ambos terminales usan chips de doble núcleo, pero sus 12 GHz no superan al GHz del A5, y menos aún en rendimiento gráfico.

SO: Android 3.2.

Pantalla: 4,3" superAMOLED Plus. Procesador: 1,2 GHz dual core.

Almacenamiento: 16/32 Gb más MicroSD.

Cámara: 8 Mp.

Mejor que iPhone 45... MicroSD y construcción. Peor que iPhone 45... No rentabiliza su potente procesador. Autonomía.

# ACKBERRY BOLD UCH 9900

Con un procesador de 1,2 GHz y el nuevo SO BlackBerry 7, mejora notablemente la fluidez de las aplicaciones. Cuenta con una pantalla táctil de gran resolución complementada con el teclado físico de RIM, que sigue un paso por delante del resto. Por su definición, es el móvil para los enemigos del iPhone.

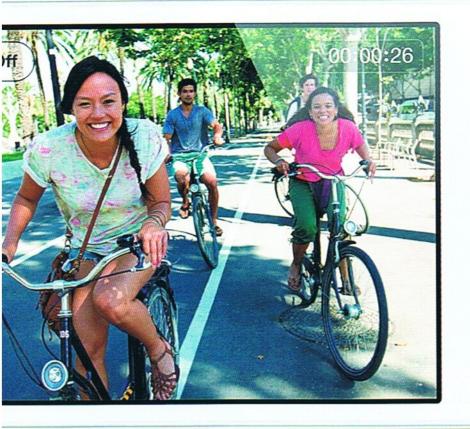
SO: BlackBerry 7.

Pantalla: 2.8". Procesador: 1,2 GHz. Almacenamiento: 8 Gb más MicroSD.

Cámara: 5 Mp.

Mejor que iPhone 45... Escritura más rápida. Peor que iPhone 4S... Autonomía. Pantalla para ver multimedia.





del iPhon No caber potencia embargo el iPhone un estupe todo aqu desee cal obedeces de satisfa a su com obsolesco Lo del ex

mite descargar datos a través de HSDPA con velocidades que pueden alcanzar los teóricos 14,4 Mb/s. Ahora bien, esto depende mucho del operador al que se conecte.

#### ICLOUD+IOS5 \* \* \* \* \*

En todos los iPhone 4S viene instalado de serie el nuevo sistema operativo 5.0 –o superior- de Apple (iOS). Con él vienen el Centro de Notificaciones, la sincronización con iTunes sin cables, la integración con Twitter, mensajes gratuitos entre dispositivos iOS, edición de nuestras fotos –rejilla, recorte, mejora automática-, organización de los vídeos/fotos en carpetas distintas desde el mismo iPhone, acceso más rápido a la cámara... Y así hasta 200 nuevas prestaciones.

También viene insertado el nuevo servicio de sincronización iCloud que nos permite, entre otras características, tener el mismo material multimedia en los distintos gadgets de Apple o incluso tener una copia de seguridad en la 'nube'. La sincronización es ultrasencilla.

A pesar de no ser exclusivas del iPhone 4S, tanto el iCloud como el iOS 5 optimizan y expanden las posibilidades del nuevo teléfono mejor que en ningún otro caso. Por tanto, se han de tener en cuenta a la hora de valorarlo en su conjunto.

#### **Gadget opina**

El iPhone 4S es, como decimos en el título, sorprendente. No se nos ocurre una evolución del iPhone mejor optimizada. No caben dudas sobre su potencia y versatilidad. Sin embargo, reconozcámoslo, el iPhone 4 sique siendo un estupendo teléfono y todo aquel usuario que desee cambiarlo por el 4S obedecerá a un bajo grado de satisfacción, o bien, a su compromiso con la obsolescencia tecnológica. Lo del exhibicionismo presuntuoso (muy ligado al iPhone) queda en segundo plano, ya que muy pocos sabrán que llevas el 4S y no el 4.

Lo más atractivo del nuevo modelo es el asistente Siri y la cámara de 8 Mp. El procesador A5 se deja notar sólo en determinadas circunstancias y los gráficos "siete veces más fuertes" se revelarán con los juegos de nueva generación.

Si dispones de un iPhone 4 y deseas añadirle una S, te felicitamos efusivamente, harás una buena adquisición. Si, por el contrario, deseas seguir explotando tu 'antiguo' modelo con las nuevas funcionalidades de iOS5, también te felicitamos por tu cabeza fría y responsable.

### MOTOROLA ATRIX CON GOOGLE EN LA RETAGUARDIA

Es uno de los terminales Android más equilibrados y versátiles gracias a su gama de complementos, que lo convierten en un netbook o lo conectan a la tele del salón. Su éxito en EEUU no se ve reflejado en España debido a la política de las operadoras. Del Atrix destacan su rapidez y su sólida construcción, que mira por encima del hombro al frágil iPhone y a muchos androides coreanos.

SO: Android 3.2. Pantalla: 4".

Procesador: 1 GHz dual core.

Almacenamiento: 16 Gb más MicroSD.

Cámara: 5 Mp.

Mejor que iPhone 4S... Personalización de interfaz. Robustez de construcción. Accesorio ordenador-dock.

Peor que iPhone 45... Diseño físico soso.



### LGOPTIMUS 3D TRIDIMENSIONAL

LG fue el primero en apostar por las tres dimensiones móviles. Cuenta con una pantalla que genera el efecto tridimensional sin necesidad de gafas adicionales, y su cámara de doble objetivo permite capturar fotos y vídeos en 3D. Los resultados no son tan espectaculares como Avatar, pero su conjunto de procesador y memoria dual aportan una velocidad y fluidez notables. Su pantalla de 4,3" es digna, pero no de las meiores.

SO: Android 3.1. Pantalla: 4.3".

Procesador: 1 GHz dual core.

Almacenamiento: 8 Gb más MicroSD.

Cámara: 5 Mp dual. Mejor que iPhone 4S... Efecto

tridimensional.

Peor que iPhone 4S... Calidad de la pantalla. Diseño físico mejorable.





#### MEMUP POCKETPAD TAMAÑO DE BOLSILLO

Su pequeña pantalla resistiva ultra sensitiva de 4,3" hace que sea muy ligero y compacto, por lo que es ideal para llevarlo siempre encima. Corre bajo el sistema operativo Android 2.3, presume de una navegación fluida e intuitiva, e incluye 8 Gb de memoria, cámara de fotos, altavoz y micrófono integrados, conexión WiFi, lector de tarjetas micro SDHC, G-Sensor y una batería Li-polimero recargable. www.memup.es



# FUJITSU STYLISTIC Q550 SEGURIDAD PARA EL TRABAJO

Equipado con Windows 7 y un procesador Atom de Intel, cuenta con un avanzado sistema de seguridad y tecnología multitáctil. Ofrece una autonomía de 8 horas y una amplia conectividad vía WiFi, bluetooth, GPS y banda ancha móvil 3G/ UMTS. Su pantalla LED de 10,1° dispone de tecnología IPS y una resolución de 1280 x 800. Con software de reconocimiento de escritura, lector de huella dactilar y lector de tarjeta chip.

www.fujitsu.com



NTABLET DFESIONAL FIGURABLE GÚN CADA ECESIDAD



#### ACER ICONIA TAB A100 RENDIMIENTO PORTÁTIL EN 7

El nuevo Iconia Tab A100 combina una pantalla de 7" (1.024x600) con el procesador de doble núcleo NVIDIA Tegra 2 y el sistema operativo Android 3.2. De esta forma ofrece el mismo rendimiento que su hermano de 10" pero con un peso de sólo 410 gr. Incorpora una cámara AF de 5 Mp en la parte trasera y una de 2 Mp en el frontal, además de un puerto HDMI, reproducción de vídeo a 1.080p y tecnología Dolby Mobile.

www.acer.es

SÓLO PESA 410 GR Y CUENTA CON SALIDA HDMI



ace

FUSION GARAGE GRID10 LA ALTERNATIVA

Aunque su sistema operativo está basado en Android, el Grid10 ha cambiado tanto la interfaz y algunas funciones que podemos hablar de un nuevo SO: GridOS. No obstante, puede ejecutar las aplicaciones diseñadas para Android. Cuenta con una pantalla de 1.366 x 768 píxeles, procesador de doble núcleo Nvidia Tegra 2 a 1.2 GHz y 512 Mb de RAM.

www.fusiongarage.com

UNO DE LOS TABLETS CON MAYOR RESOLUCIÓN DE PANTALLA





# **ALTEC** LANSING INMOTION IMT630 CLÁSICOS O DEPORTIVOS

130 euros

Altec ha presentado un nuevo sistema de altavoces para iPhone/iPod que presume de un tamaño compacto y una batería recargable con autonomía para 7 horas. Además, permite utilizar las aplicaciones de Altec Lansing compatibles con iOS, como Music Mood, para personalizar la experiencia de sonido, y Alarm Rock, que incluye pantalla de visualización de la hora y un botón de repetición de alarma. Disponible en versión Classic (negro) o Sport (rojo o verde azulado). www.memtec.es





# ENERGY SISTEM 210 RADIO FM ESTÉTICA RETRO, PRESTACIONES PRO

Estos nuevos sintonizadores FM combinan potencia de sonido con un diseño vintage en blanco/negro o en verde/negro. Presentan un altavoz integrado de 3 w RMS, sintonizador analógico de alta sensibilidad, entrada de 3.5 mm, salida para auriculares y antena telescópica. Se nutren de energía mediante pilas o alimentador. www.energysistem.com

# URBANEARS NUEVOS COLORES

El catálogo otoño/invierno 2011 de Urbanears ha ampliado su gama de auriculares con tres nuevas tonalidades: mostaza oscura, perfecto para combinar con los colores del otoño, frambuesa a lo rosado, para alegrar los fríos días de invierno, y añil a lo vaquero, para completar una estética sport. Estos colores llegan para sustituir a algunos actuales, que estarán disponibles hasta agotar existencias. Consultar precios.





Este práctico reproductor MP3 de reducidas dimensiones cuenta con una pantalla LCD, función de radio FM, grabadora, ranura MicroSD y una batería de litio recargable. Está disponible con 2 ó 4 Gb de memoria y en tres combinaciones de colores: negro/verde, gama de rosas y gama de azules. Viene con auriculares deportivos, bolsa de deporte y brazalete ajustable.

www.ngs.eu

20 euros

# MEDION LIFE P6213 LIBROS, MÚSICA Y FOTOS

Además de leer cualquier libro o texto en su pantalla táctil de 6" con autorrotación y 16 niveles de grises, puedes utilizarlo

como visualizador de imágenes para audiolibros y como reproductor de música. La bateria permite leer hasta 8.000 páginas y tiene capacidad para albergar unos 1500 libros.

Por si fuera poco, su conexión WiFi ofrece la posibilidad de adquirir los últimos best seller a través de su propia biblioteca virtual.

Consultar precio. www.medion.es

PUEDE

REPRODUCIR MÚSICA MIENTRAS LEES

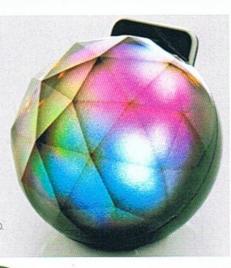




Dirigido especialmente a los pilotos, este micro-auricular consigue la atenuación del ruido ambiente de forma individualizada y adaptada a cada situación sonora. Está provisto de la tecnología NoiseGard digital, capaz de medir el espectro de frecuencia y la intensidad de cada sonido para aplicar el filtro apropiado. Además, permite el ajuste del nivel de presión del audio en cada oido y cuenta con tecnología bluetooth. www.magnetron.es



Esta curiosa v elegante dock diseñada para dispositivos Apple es capaz de crear una experiencia 3D de luz ambiente con cinco esquemas de color diferentes. Ello es posible gracias la aplicación gratuita Black Diamond App y a una tecnología sensible al sonido. Permite la carga y sincronización tanto del iPhone como del iPod Touch, y cuenta con función despertador de encendido progresivo. Consultar precio. www.yantouch.com



# 40 **SAGEMCOM** HL10 Y HL40 RADIOS 'VINTAGE'

Sagemcom

SREEMCOM

Sagemcom ha lanzado dos nuevas radios que se caracterizan por ofrecer una gran calidad acústica en un diseño retro muy atractivo. Ambos modelos cuentan con monitorización, despertador, un intuitivo sistema de navegación inteligente y un modo Ahorro de Energía. La HL10 permite escuchar las ondas de radio FM tradicionales. mientras que la HL40, además, ofrece acceso a las ondas de radio DAB v DAB+. www.sagemcom.com

> FUNCIONAN MEDIANTE DOS BATERÍAS AA, LO QUE **DEMUESTRA SU MÍNIMA** NECESIDAD DE ENERGÍA



# SECU4Bags

# UN POLICÍA EN TU MÓVIL

La empresa suiza SECU4 nos presenta un sistema que convierte tu smartphone en el mejor aliado para evitar pérdidas o sustracciones de objetos de valor. En definitiva, otro ejemplo de cómo la tecnología también trabaia al servicio de la seguridad.

anto si sueles deiarte olvidados por ahí tus bienes más preciados como si quieres ponérselo más difícil a los amigos de lo ajeno, este innovador sisema de seguridad activa es una ouena solución. Diseñado para los principales smartphones v sistemas operativos móviles, consiste en una pequeña tarjeta que, combinada con una aplicación para el móvil, e avisa mediante una alarma si tus distancia previamente establecida.

#### CÓMO FUNCIONA?

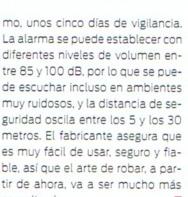
l mecanismo es muy sencillo: sóo tienes que descargarte la aplicación gratuita y conectar vía blueooth la tarieta SECU4 con tu erminal, de forma similar a como o harías con un manos libres. Desoués, introduces la tarjeta en tu bjeto de valor (maletín, cartera, oolso...) y en el momento en que ste sobrepase la distancia predeerminada, el móvil emite un tono le alarma y la tarjeta dispara una irena que te alertará de tu olvido o lel posible robo.

SECU4Bags tiene una batería le polímeros de litio recargable or USB que alcanza una duración proximada de 120 horas de funionamiento, o lo que es lo mis-



La alarma se puede establecer con diferentes niveles de volumen entre 85 y 100 dB, por lo que se puede escuchar incluso en ambientes muy ruidosos, y la distancia de sepertenencias se alejan más de una 🛮 guridad oscila entre los 5 y los 30 metros. El fabricante asegura que es muy fácil de usar, seguro y fiable, así que el arte de robar, a partir de ahora, va a ser mucho más complicado.

> SECU4Bags tiene un tamaño similar al de una tarjeta de crédito y un peso que no supera los 20 gramos, por lo que podemos meterlo en cualquier cartera o maletín sin que suponga ninguna molestia.





#### Futuros "vigilantes"

El próximo mes de enero, SECU4 tiene previsto presentar un sistema de vigilancia a media y larga distancia mediante tecnología WiFi. También en 2012 pretende impulsar la protección de objetos y personas mediante geolocalización (SECU4BagsGPS), y en años sucesivos, la seguridad infantil (SECU4Kid) y la recuperación de mascotas (SECU4Pet).





# MSU en la palma de la

# **ZOTAC ZBOX NANO VD01**



ECOMPINADO Un ordenador portátil... desde otro punto de vista. El Zbox nano VD01 de Zotac es un potente HTPC Gadget pero con el tamaño, diseño y prestaciones idóneos para ubicarlo en cualquier sala de la casa.

unque a los fabricantes de gadgets no les gusta que a determinados productos se les asigne una etiqueta correspondiente a una categoría de producto, no cabe duda que eso supone una avuda para el potencial comprador. HTPC es el acrónimo de Home Theater Personal Computer, es decir, un ordenador personal de cine en casa. Los HTPC están diseñados para, más allá de sus posibilidades puramente informáticas y ofimáticas, ser un centro multimedia que puede tener su sitio en el salón o dormitorio domésticos. Así, los HTPC, según el modelo que se trate, suelen sustituir el teclado y atón por un mando a distancia, incluyen recursos para la TDT y grabación de programas, ofrecen una alta calidad de sonido y disponen de todas las conexiones posibles para peiféricos como Blu-ray, consolas, etc.

Y este Zotac Zbox nano VD01 es un excelente ejemplo de HTPC. En lo que se refiere a hardware, combina la nás reciente CPU X2 U4025 VIA Nano con el procesador VX900H; gratias a ello, es capaz de obtener un ran resultado en energía eficiente v endimiento. Los gráficos VIA Chrone9 junto con ChromotionHD 2.0 ogran una reproducción suave y sin toda la multimedia en cualquier hanás populares.

esante alternativa para centralizar dentemente portátil.



obresaltos de los formatos de vídeo bitación. No desentona con el mobiliario (y si, por cualquier razón, lo Si a ello le añadimos una capa- hace con el que tienes en casa, se idad de conectividad óptima, es- puede 'esconder' gracias a su sopore equipo se convierte en una inte- te VESA) y su tamaño lo hace evi-

#### Expansión

Como puedes comprobar en la Ficha Técnica, la serie Zbox nano VD01 propone dos alternativas: el equipo con espacio para acomodar fácilmente un disco SATA de 2,5" y un módulo de memoria DDR3 SO-DIMM, o el mismo dispositivo pero con un disco duro SATA de 320 Gb y 2 Gb de memoria DDR3 preinstaladas. Éste lleva como apellido Plus.



# Ultra 000

# LA NUEVA GENERACIÓN DE ORDENADORES

Objetivo: la ultraportabilidad de un portátil. Un juego de palabras para definir el nuevo modo de entender un ordenador. Los ultrabooks son mucho más finos y ligeros que un portátil tradicional,

tienen un diseño exquisito y, de momento, son casi igual de potentes.

Tablets, os ha salido un cualificado enemigo.

omo su propio nombre indica, el ordenador portátil basa su éxito en la facilidad para llevarlo de un sitio a otro. Han conseguido llegar a ser máquinas de excelentes prestaciones a todos los niveles, pero el público exige más para seguir teniéndoles en máxima estima, sobre todo, cuando hay otros dispositivos que pueden hacer muchas de sus tareas y ofrecen mayor autonomía. Nacen,

Estamos en un momento de transición: pocos ultrabooks, pero varios modelos que apuntan en esa dirección

por ello, los ultrabooks, cuyas principales señas de identidad son un reducido peso y una relevante autonomía, así como elevadas prestaciones de conectividad, potencia, velocidad y reproducción. Y, por descontado, un diseño que cautiva.

Intel, que ve cómo otras empresas de procesadores le van ganando cuota en el terreno de tablets y smartphones, ha sido la principal impulsora de esta nueva generación de ordenadores. Ha recibido el beneplácito de las marcas de portátiles, cuyos netbooks han terminado ya su ciclo comercial y precisan más oxígeno para seguir captando el interés de los clientes.

#### MUCHO POR PROGRESAR

Los primeros ultrabooks (algunos de ellos ilustran estas páginas), son sólo una avanzadilla de lo que nos espera. Según ha podido saber Gadget, todas las marcas del mercado del PC tienen previsto lanzar varios modelos basados en esta arquitectura física y de hardware a medio plazo (aunque parece que Sony y HP prefieren esperar a ver cómo responde el mercado).

a ver cómo responde el mercado).

Según los planes de Intel, en la actualidad se está produciendo la fase de conversión de los portátiles estándar a los ultrabooks (con modelos a caballo entre unos y otros), así como el desembarco general de las primeras unidades de, efectivamente, portátiles-ultraportátiles. A finales del primer cuatrimestre de 2012, Intel lanzará sus procesadores Ivy Bridge de 22 naciómetros (app.) que abricán la face

procesadores Ivy Bridge de 22 nanómetros (nm), que abrirán la fase 2.0 de los ultrabooks, aún más eficaces, con mejor autonomía y, posiblemente, con pantallas táctiles. Aproximadamente para las Navidades de 2013, aparecerán los ultrabooks con los chips Haswell, de 14 nm, que permitirán un grosor aún más fi-

A continuación, recopilamos una serie de modelos que se pueden integrar dentro de la categoría de ultrabooks, aunque algunos no al 100%. Y es que, como queda dicho, en toda nueva tecnología hay siempre un periodo de transición.

no y una potencia desatada.

CONLECTOR
DE HUELLAS Y
TECLADO
RESISTENTE A
DERRAMES DE
LIQUIDOS

GOW Ultrabook

FUJITSU
LIFEBOOK P771
CON DVD

Sus prestaciones técnicas son muy completas: tiene una pantalla de 12,1"

posee un microprocesador de ultrabajo voltaje Intel Core i7, dispone de

distintos puertos (entre los que destacan un HDMI y dos USB 3.0), ha sido

dotado de una unidad óptica DVD de doble capa y, gracias a una bateria

Acer Aspire 53 a tamaño real

www.fujitsu.com

adicional, consigue una autonomía de 12 horas.

22 -

#### **APPLE** MACBOOK AIR 11,6" / 13" **PIONEROS**

Es el portátil potente, fino y ligero por excelencia. En su hoja de especificaciones se incluyen un procesador Intel Core i5, 2 Gb de memoria RAM v 128 Gb de capacidad, pero también una conexión Thunderbolt, un teclado retroiluminado y un trackpad multitáctil, entre otras características. La versión de 13 pulgadas comparte las prestaciones del modelo de pantalla inferior, y mejora su configuración: la más potente incluye un procesador Intel Core i5 a 1,7 GHz, 4 Gb de memoria RAM v 256 Gb de almacenamiento flash.

www.apple.com/es

SUS RECIENTES ACTUALIZACIONES LOS CAPACITAN PARA UNA ÁGIL Y EFICAZ EDICIÓN DE VÍDEO

erar 99% Ultrabook ACER ASPIRE S3 ARRANQUE INSTANTÁNEO Se caracteriza por dos tecnologías que hacen que su funcionamiento sea mucho más rápido. Por una parte. Acer Green Instant On, que ofrece dos modos de

espera para que reanude su funcionamiento con rapidez, mientras que Acer Instant Connect accede a Internet en 2,5 segundos. El tamaño de su pantalla es de 13,3 pulgadas.

www.acer.es



#### Como -casisiempre, Apple

A tenor de la fisonomía y filosofía general, es evidente que el primer ultrabook fue el MacBook Air de Apple, que recientemente ha recibido una interesante modernización. Grosor impactante, peso muy comedido, autonomía insultante, memoria flash... Si, un ultrabook por los cuatro costados, incluso en el hecho de prescindir de unidad óptica y de necesitar, por la dictadura del diseño, un accesorio para acceder a una red ethernet (via puerto USB).



### SONY SERIE Z ESPECTACULAR

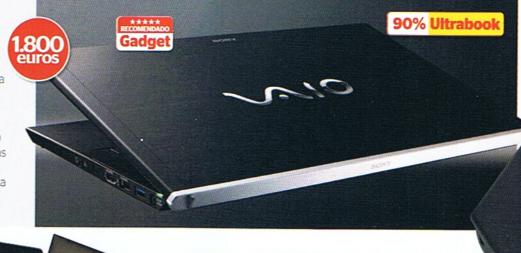
Desde su bisagra inteligente (eleva el equipo al abrir la pantalla para mejorar la refrigeración) hasta los materiales utilizados (carcasa de seis capas de fibra de carbono) o los componente de hardware (lo mejor hoy en día), todo en este ultraportátil es espectacular... como revela su precio. Le bastan 10 segundos para ponerse en marcha y si sus 8 horas de autonomía no te son suficientes, tiene como accesorio una placa para su base que las multiplica por dos, aunque se resiente el diseño general.

www.sony.es

#### EI DNI de un ultrabook

- Grosor y peso espectaculares; diseño físico muy cuidado.
- 2. Arranque casi instantáneo.
- 3. Autonomía por encima de las 6 horas.
- **4.** Potencia y velocidad más que dignas; excelente pantalla.
- **5.** Conectividad permanente.
- **6.** Almacenamiento en SSD y vocación para trabajar en la nube.
- 7. Ciertas virtudes que identifican a un tablet (en breve, pantalla táctil).
- 8. Sin lector óptico.
- Malabarismos para integrar las conexiones.
- Precio en torno a 900 euros.

Nota de la redacción: según cuántas se cumplan de las anteriores premisas, asi valoramos el porcentaje de cada modelo respecto al patrón 'ultrabook'.



# **FUJITSU** LIFEBOOK SH76/E **GRAN AUTONOMÍA**

Ya está a la venta en Japón y en los próximos meses también se podrá encontrar en otros países. Su pantalla LED de 13,3" se acompaña de una CPU de alto rendimiento (Intel Core i5, 4 Gb de memoria RAM ampliables a 8 Gb) y una batería con más de 13 horas de autonomía. Cuenta con 3 puertos USB y un HDMI. **Precio aún no determinado.** 

www.fujitsu.com



95% Ultrabook

### ASUS ZENBOOK CARGA EXPRÉS

IS S

Sus dos versiones, de 11,6 y 13,3 pulgadas, se diferencian también en su capacidad de almacenamiento (128 Gb y 256 Gb) y en la autonomía de sus baterías (5 y 7 horas respectivamente). Con los últimos procesadores Intel Core, utiliza la tecnología USB Charger+ que carga los dispositivos portátiles en mucho menos tiempo.

www.asus.es

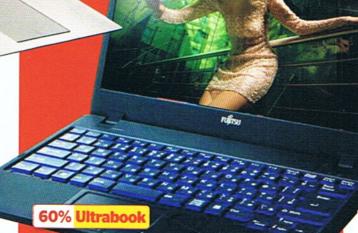


TABLA COMPARATIVA

	Acer Aspire S3	Apple MacBook Air 11,6"	Apple MacBook Air 13"	Asus Zenbook 11,6"	Asus Zenbook 13,3"	Dell XPS 14z	Fujitsu Lifebook P701	Fuji
% ultrabook	99%	99%	99%	95%	95%	80%	60%	
Dimensiones / Peso	330 x 215 x 13 mm / 1,33 kg	300 x 192 x 30/17 mm / 1.08 kg	325 x 227 x 30/17 mm / 1,35 kg	297 x 195 x 2.7/17 mm / 1,1 kg	325 x 223 x 2,7/17 mm / 1,29 kg	335 x 234 x 23 mm / 1,97 kg	283 x 215 x 26/33 mm / 1.56 kg.	282 x
Procesador	Intel Core I5	Intel Core I5	Intel Core i5	Intel Core i5 o i7	Intel Core I5 o i7	Intel Core I5 o I7	Intel Core i3 o i5	
RAM	4 Gb	264Gb	4 Gb	4 Gb	4 Gb	Hasta 8 Gb	2 ó 4 Gb (ampliable a 8 Gb)	264
Disco duro	320 Gb	, 64 oó 128 Gb flash	128 ó 256 Gb flash	SSD Sata de 128 Gb	SSD Sata de 256 Gb	Disco duro de 750 Gb o SSD de 256 Gb	SSD SATA de 128 Gb o HDD SATA de hasta 500 Gb	SSD S SAT
Pantalla	13,3° (1.366 x 768)	11,6" (1.366 x 768)	13,3" (1.440 x 900)	11,6" (1,366 x 768)	13,3" (1,600 x 900)	14" (1.366 x 768)	12J*(1.280 x 800)	. 1
Autonomía aprox.	6 horas	5 horas (hasta 30 dias en reposo)	7 horas (hasta 30 días en reposo)	5 horas	7 horas	7 horas	8,5 horas	
Otros	Bluetooth 4.0, HDMI, ranura para tarjetas	Thunderbolt, bluetooth 4.0	Thunderbolt, bluetooth 4.0, ranura para tarjetas	Bluetooth 4.0, ranura para tarjetas	Bluetooth 4.0, ranura para tarjetas	Unidad óptica DVD, USB 3.0, Display-Port	Ranura para tarjetas, 3G, Display-Port	WIDI
Precio	Desde 799 euros	949 euros	1.499 euros	Desde 999 euros	Desde 1.200 euros	Desde 899 euros	1.155 euros	
				ACCUPATION OF THE PARTY OF THE	THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN	The State of the S		ALC: UNKNOWN

A Corte



conectividad

www.fujitsu.com

60% Ultrabook

SE PUEDEN BORRAR SUS DATOS DE MANERA REMOTA



# **DELL** XPS 14Z ULTRAFINO CON UNIDAD ÓPTICA

Es de los portátiles de 14 pulgadas más finos del mercado y eso que cuenta con unidad óptica interna. En sí, sus dimensiones corresponden a un equipo estándar de 13". Incluye la interfaz de usuario Dell Stage, que permite un acceso rápido y sencillo a los contenidos multimedia, incluyendo música, fotos y vídeos. www.dell.es

# **Soluciones** para VGA y ethernet

Los ultrabooks son tan finos que la presencia de determinadas conexiones se aventura muy complicada, concretamente, los puertos VGA v ethernet. Los diseñadores se han rebanado los sesos y han inventado tomas abatibles, incluso accesorios, para intentar que el usuario no eche en falta ninguna conexión. Todo un ejercicio de ingeniería. Por descontado, la unidad óptica "está obsoleta"...

#### CONEXIONES INTEGRADAS EN DOS SECCIONES ABATIBLES

Fujitsu Lifebook SH76/E	Samsung Serie 9	Sony Serie Z	Toshiba Portégé 2830
60%	99%	90%	99%
No disponible / 1,34 kg	328 x 227 x 16 mm / 1,35 kg	315 x 211 x 16,6 mm / 1,2 kg	Grosor de 15,9 mm / 1,12 kg
Intel Core i5	Intel Core 15	Intel Core i7	Intel Core i5
4 Gb (ampliable a 8 Gb)	4 Gb	8 Gb	Hasta 6 Gb
128 Gb SSD mSATA	128 Gb SSD	512 Gb SSD de tercera generación	SSD 128 Gb
13,3° (1.366 x 768)	13.3° (1.366 x 768)	13J" (1.920 x 1.080)	13.3° (1.366 x 768)
13,7 horas	7 horas	8 horas	8 horas
HDMI, ranura para tarjetas, ExpressCard/34, WIMAX	Sonido HD, HDMI, ranura para tarjetas	Lector huellas, ranura para tarjetas	Bluetooth 3.0, 3G opcional, soporte Intel Wireless Display
No disponible	1.300 euros	1.800 euros	Desde 999 euros

# 1.300 euros

# SAMSUNG SERIE 9 SOFISTICADO

Puro dechado de diseño, sobre todo si se le mira de perfil. Está construido en duraluminio, un material muy utilizado en la industria aeronáutica, ultrarresistente y ultraligero. Su pantalla es brillante, nunca mejor dicho, porque ofrece 400 nit, por lo que resiste el sol de justicia, y se acompaña por un teclado también retroiluminado. En 15 segundos ha arrancado y se torna en reposo en dos.

99% Ultrabook

# TOSHIBA PORTÉGÉ Z830 A OSCURAS

Tiene un grosor de 15,9 mm y pesa 1,12 kg. Además, su pantalla de 13.3 pulgadas se complementa con un teclado retroiluminado por LED resistente a las salpicaduras y los derrames de líquidos, y dispone de gran variedad de conexiones: bluetooth, WLAN, 3G opcional, puertos VGA, HDMI y USB...

www.toshiba.es

99% Ultrabook



www.samsung.es

# MICROSOFT TOUCH MOUSE UN SENTIDO EXTRA

Con la llegada de los dispositivos táctiles, la forma de interactuar con los ordenadores ha cambiado radicalmente. Microsoft, que ya hace años preveía esta evolución, preparó Windows 7 para el nuevo fenómeno. Ahora, ha puesto a la venta una nueva gama de ratones, entre las que destaca este modelo multitáctil. Por supuesto, es capaz de comportarse como un ratón convencional, pero añade nuevas formas de interactuar con él mediante gestos con uno. dos o tres dedos, lo que hace mucha más rica la experiencia del usuario con Windows 7. Así. es posible gestionar documentos o páginas individuales mediante giros rápidos para hacer scroll, o con un dedo, avanzar o retroceder a través del navegador web. Si usamos dos dedos podemos maximizar, minimizar, cerrar



o restaurar ventanas rápidamente. Y con tres, es posible navegar por el escritorio, mostrando el "instant viewer" o el propio escritorio aunque se tengan varias ventanas abiertas.

Destacable: Ergonomía, elegancia y nuevas funciones multitáctiles.

Mejorable: No es ideal para iuegos.

www.microsoft.es

79 euros



#### CLICK CAR MOUSE CONDUCE TU RATON

Si te gustan los coches y la informática, este dispositivo seguro que te encantará. Se trata de réplicas exactas de los modelos originales de coches, pero que tienen las funciones propias de los ratones para ordenador. En su diseño se ha cuidado hasta el más mínimo detalle: desde los faros delanteros y traseros con LED, que se encienden o apagan mediante interruptor, hasta el tubo de escape o las llantas. Inalámbricos y con una resolución óptica que se puede configurar entre 800 y 1.600 dpi, son compatibles tanto con PC como con Mac y cuentan con dos botones y rueda scroll.

Destacable: Idea original. Mejorable: Sin botones extras. www.clickcarproducts.com

LINKSYS RANGE EXTENDER RE1000 JAMÁS VOLVERÁS A QUEDARTE SIN SEÑAL

Se acabó eso de no poder utilizar la señal WiFi en la terraza o la cocina, o incluso que se corte la conexión cuando estás en el salón usando tu tablet. Para evitar esos problemas, la mejor solución es instalar un repetidor/amplificador de la señal como este modelo de Lynksys. Su instalación es muy sencilla y también puede emplearse como puente inalámbrico, permitiéndote conectar

a la red doméstica dispositivos que no estén cerca del router, como un televisor con Internet o la consola de videojuegos, para lo cual integra un puerto ethernet.

Destacable: Compatible con WiFi N. Mejorable: No se autoconfigura. www.linksys.com

> PUEDE MONTARSE EN PARED Y VIENE CON SOPORTE WIFI PROTECTED SETUP (WPS)



# **D-LINK** DCS-2210 EL OJO QUE TODO LO VE

Hoy en día, montar un sistema de videovigilancia en casa está al alcace de todos, tanto por la tecnología como por los precios y la facilidad de instalación. Esta alternativa cuenta con ePTZ (permite seleccionar una zona concreta y hacer

zoom sobre ella con un simple clic sobre la imagen que aparece en el navegador), máscara de privacidad y soporte de dos vías de audio (es posible comunicarse con las personas que hay cerca de la cámara). Además, captura imágenes en Alta Definición.



www.dlink.es





### CM STORM ENFORCER PARA EXIGENTES

Con una estructura de acero y un estilo que llama la atención, esta caja está diseñada para albergar los componentes más potentes y consequir mantener la temperatura controlada, Para ello, cuenta con un ventilador de entrada de 200 mm. que le proporciona un flujo de aire constante capaz de refrigerar un equipo para juegos. Las opciones de expansión están garantizadas por sus 7+1 slots, con hueco suficiente para instalar tarjetas gráficas de hasta 270 mm de longitud (390 mm si se extrae el cajetín donde se instalan parte de los discos duros). En su panel frontal de conexiones, ofrece dos puertos USB 2.0, dos USB 3.0 y conectores de audio, micrófono y auriculares.

Destacable: Buena evacuación del calor. Mejorable: Ventilador superior no incluido. www.ibertronica.es





### MY PASSPORT STUDIO WESTERN DIGITAL VESTIDO DE MAC

Con un elegante diseño inspirado en los Mac, el Western Digital My Password Studio es un disco duro portátil que ofrece un alto rendimiento y capacidades de 500 Gb, 750 Gb y 1 Tb. Cuentá con una elegante carcasa, dos puertos FireWire 800 y otro USB 20. El puerto dual FireWire tiene la ventaja de proporcionar una rápida velocidad de carga y transferencia, a la vez que permite conectar de forma simultánea otros discos o dispositivos. Gracias a su sistema de alimentación a través de un puerto USB 2.0 no es necesario llevar cables ni fuentes de alimentación adicionales.

Destacable: Diseño. Mejorable: Sin USB 3.0. www.wdstore.com

# ATTACHÉ EVOLUTIVE NO OCUPA LUGAR

Nadie que use asiduamente la informática se libra de llevar siempre consigo unos cuantos gigas de datos. Por eso esta solución de PNY es tan interesante, pues aúna alta capacidad, rapidez, facilidad de uso, versatilidad y cero molestias al transportarla (cabe perfectamente en el monedero). Se trata de un mini lector de tarjetas MicroSDCH, por lo que, además, podrás incrementar muy fácilmente la capacidad de almacenamiento. Ofrece una transferencia de datos optimizada con velocidades de escritura de más de 19Mb/s y de lectura de más de 19Mb/s.

Destacable: Ni te enteras que la llevas. Mejorable: Cuidado con perderla. www.pny.eu





# NGS RAZZA EXQUISITO

Diseñado por el estudio Pininfarina Extra, famoso por sus diseños para fabricantes de automóviles, este ratón láser e inalámbrico hace buena la estrategia de NGS de aliarse con marcas de prestigio para ofrecer a sus clientes productos exclusivos. El Razza lo es, ya que reúne en un solo dispositivo materiales de calidad. precisión en el funcionamiento y un diseño que lo diferencia claramente de la competencia. Y lo mejor de todo es que, no por ello, su precio es elevado. Tiene una resolución de 800 ppp, por lo que es ideal para un uso convencional: tareas ofimáticas, tratado de fotografías y navegación por Internet. Puede quedarse un poco corto para los gamers más exigentes, pero éstos no son su

Destacable: Diseño y acabado. Mejorable: Pensado para diestros. www.ngs.eu



¿Chutar la pelota a distancia?

SE CONTROLA
DESDE LA
PANTALLA DE
UN GADGET
CONECTADO A
ÉL MEDIANTE
BLUETOOTH

Olvídate del esfuerzo que supone dar patadas a la pelota para que se mueva. Si te haces con una como la Sphero, puedes controlar todos sus movimientos con sólo tocar la pantalla de tu smartphone.

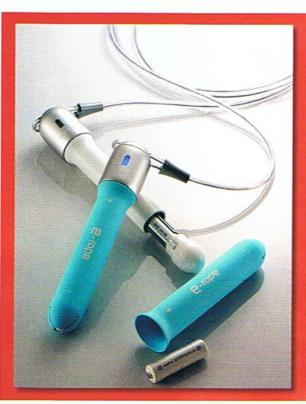
ompatible con los dispositivos portátiles de Apple y con los que integran Android, este robot con forma de pelota se controla desde la pantalla de un smartphone, tableta o reproductor multimedia conectado a él a través de bluetooth. Permite desplazarlo por cualquier superficie y realizar todo tipo de movimientos y cambios de dirección (dentro de las limitaciones de una esfera) gracias a su conjunto de sensores de giro, el acelerómetro y la brúju-

la. Además, se puede utilizar con múltiples aplicaciones descargables desde las tiendas de los distintos sistemas operativos, lo que lo convierte en un accesorio perfecto para trasladar el entorno virtual de los juegos al mundo real. Por ejemplo, con una 'app' de golf, se puede golpear la bola de

la pantalla y que la que se mueva sea la Sphero, mostrando la intensidad.

la dirección y el destino del golpe.
Funciona de forma inalámbrica gracias a su batería de litio, que

ca gracias a su batería de litio, que ofrece una hora de autonomía y que se recarga a través de una base de inducción magnética. Como extra, se puede seleccionar en qué color se iluminará para jugar en la oscuridad, para diferenciar equipos cuando juegues con otras personas o, simplemente, para adaptarla àtus gustos. www.qosphero.com



# Salta a la comba para recargar tus gadgets

Alternativas para obtener energía limpia hay muchas, pero este concepto, además, lo consigue mientras se hace un poco de ejercicio. Se llama e-Rope y funciona con pilas recargables.

Su nombre podría traducirse como 'comba electrónica' y su funcionamiento se basa precisamente en el uso de este tradicional juguete: cada salto se transforma en energía que se transmite a las pilas recargables del interior, por lo que cuanto más tiempo se pase haciendo ejercicio con ella, mejores serán los resultados. El tiempo necesario para que se complete la carga de las cuatro pilas es de 20 minutos, y se colocan en los mangos de silicona, que garantizan un agarre más cómodo y evitan que se resbalen de las manos. Como ayuda para hacerlo correctamente,

el mango incorpora un indicador LED que muestra el estado de la carga en distintos colores: si se ilumina en azul están completas, en rosa a medias y en rojo se encuentran vacías.

www.yankodesign.com

CADA SALTO SE TRANSFORMA EN ENERGÍA CAPAZ DE RECARGAR LAS BATERÍAS INTERNAS Juega con la mente

Los gadgets de control mental están a la orden del dia. El Mindset aplica su tecnología a los juegos de ordenador, para que Wii, Xbox y PlayStation dejen de ser las únicas plataformas que no necesitan mandos para echar una partida.

Periféricos para juegos hay muchos: ratones y teclados, webcams, auriculares. volantes, pedales, etc. Las alternativas son infinitas. Pero, ¿te imaginas ponerte frente al ordenador y no tener que hacer nada para jugar? Y al decir nada, nos referimos a ningún movimiento. El Mindset de NeuroSky, con forma de auriculares, lo consigue a través de un sistema que monitoriza la actividad cerebral del usuario que lo lleva puesto y la interpreta gracias a su software, compatible tanto con equipos Windows como con Mac. De esta manera, sólo con pensar qué queremos hacer, las acciones se llevan a cabo en el juego. Además, para sacarle el máximo partido al accesorio, la web del fabricante incluye

diversas aplicaciones y juegos gratuitos para su descarga, así como el SDK con las herramientas necesarias para que los usuarios más avanzados desarrollen sus propias interfaces y aplicaciones compatibles.

www.neurosky.com

MONITORIZA LA
ACTIVIDAD CEREBRAL,
INTERPRETA SUS
INTENCIONES Y LAS
APLICA EN MODO
DE ÓRDENES A LOS
VIDEOJUEGOS



# Controla el móvil mediante gestos

¿Te imaginas controlar tu teléfono móvil sin sacarlo del bolsillo? Si esa capacidad se extiende además a tabletas y ordenadores, el resultado puede ser muy interesante. Echa un vistazo al Imaginary Phone porque... ¡lo consigue!

racias a la propuesta que llega desde el Instituto Hasso-Plattner, denominada Imaginary Phone, se pueden controlar el teléfono móvil y otros dispositivos portátiles sin importar donde estén, simplemente con un conjunto de gestos que se realizan en la palma de la mano. La interfaz que han creado se basa en una cámara muy compacta y un transmisor WiFi que hay que llevar colgados al cuello y que se encargan de capturar los

gestos que se hacen sobre la mano y enviarlos al dispositivo en cuestión, en este caso, un iPhone. Un software especial instalado en él interpreta esos movimientos según lo que significarían en el teléfono real y hace que las distintas órdenes se ejecuten a distancia. Este innovador sistema serviría para cualquier acción que permita el terminal, desde manejar la reproducción multimedia hasta realizar una llamada o poner una alarma.

www.hpi.uni-potsdam.de







UNA CÁMARA Y UN TRANSMISOR WIFI SE ENCARGAN DE CAPTURAR LOS GESTOS QUE SE HACEN SOBRE LA MANO Y LOS ENVÍAN AL DISPOSITIVO

# Premios G

A lo largo de los 36 números que cumplimos con el presente, han pasado por estas páginas más de 6.000 gadgets distintos. Una selección de productos en la que han primado los criterios de

innovación, utilidad, originalidad y curiosidad, descritos

todos ellos mediante una información

directa y práctica. Pero ya va siendo hora de que nos 'mojemos' de verdad, como nos habéis pedido muchos de vosotros, y qué mejor manera de hacerlo que identificando los que nos parecen los mejores gadgets del año. Bienvenido a la primera edición de los Premios Gadget.

#### ÁMBITO DE SELECCIÓN

MEJOR DEL AÑO

Productos presentados entre el 1 de octubre de 2010 y el 30 de septiembre de 2011.

#### PROBADOS POR GADGET

Todos los gadgets candidatos han sido probados por miembros de la propia revista (redactores y colaboradores) o por el equipo de asesores externos (nacionales e internacionales).

#### **JURADO**

Está formado por los miembros de la redacción de Gadget, todos los colaboradores y el equipo de asesores externos, en total, 16 personas. Cada miembro del jurado ha seleccionado un gadget por categoría y se han sumado los votos. En caso de empate o de que ningún gadget haya logrado al menos dos votos, ha prevalecido el voto de calidad del Director de la revista.

#### CRITERIOS DE SELECCIÓN

Calidad de funcionamiento, utilidad, practicidad, construcción, innovación y, todo ello, en función del PVP de cada gadget.



# **MOTOROLA** ATRIX + LAPDOCK

Este smartphone con procesador de doble núcleo tiene la potencia suficiente para llevar a cabo las funciones de un portátil. Y es que, precisamente, cuenta con el accesorio Lapdock. Se trata de una base con teclado, pantalla de 11,6 pulgadas y altavoces estéreo que permite realizar todo tipo de tareas desde el teléfono con la comodidad de un ordenador portátil. Terminal y dock crean un ecosistema que resuelve muchas de las necesidades de movilidad actuales.

GADGET DEL AÑO

# dget 2011



### **SONY** TABLET S

Sony se ha hecho de rogar en el apartado de tablets, lo que le ha servido para aprovechar la experiencia del resto de marcas y las sugerencias de los usuarios. Su diseño diferente responde a la compensación de pesos en pro de la comodidad, mientas que su diligente Android se combina con elevadas prestaciones de conectividad y versatilidad. Muy completo.



#### HTC SENSATION

Este smartphone posee todas las funciones que se pueden pedir a un terminal moderno, ágil y eficaz. Prestaciones que se combinan con una interfaz de fácil uso, una pantalla de elevadísima calidad que muestra los contenidos con gran nitidez y un precio económico.

# PIONEER HDJ-500

Incluyen una tecnología propia de los modelos profesionales destinada a mejorar las frecuencias medias y graves, pero a un precio asequible. Están disponibles en tres colores, tienen una banda flexible para los DJs y se pliegan completamente para llevarlos cómodamente.

# **SONY VAIO SERIE Z**

En sus 13,1°, este equipo reúne las últimas innovaciones tecnológicas: procesador Intel Core 17, 8 Gb de memoria RAM, 750 Gb de disco duro y hasta 16,5 horas de autonomía. Su diseño es elegante, utiliza materiales avanzados y resistentes y su acabado denota calidad por los cuatro costados.

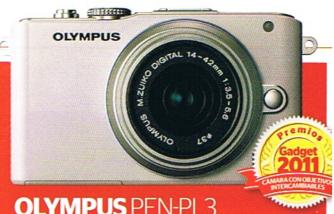


# **ESPECIAL PREMIOS GADGET 2011**



# **FUJIFILM**

Su diseño retro esconde las últimas innovaciones en el campo de la fotografía. Además de la calidad de su óptica y el rendimiento del sensor, destaca también por su innovador visor híbrido. Por algo ha captado la atención del colectivo foto-profesional.



#### **OLYMPUS** PEN-PL3

Recoge toda la experiencia y bondades de modelos de anteriores generaciones y exprime al máximo el sistema Micro Cuatro Tercios. Sus características se adaptan a la perfección a todo tipo de usuarios, por lo que es un modelo idóneo tanto para aficionados como para fotógrafos avanzados.



Incorpora dos bloques ópticos con sus correspondientes ópticas, lo que le permite grabar vídeos en 3D de la forma más real, registrando las imágenes para el ojo izquierdo y el derecho de forma simultánea. Posteriormente, pueden previsualizarse directamente en su pantalla sin necesidad de utilizar





### **BOWERS & WILKINS** ZEPPELIN AIF

Su característico diseño se ha reducido para hacer más cómoda su ubicació pero es más potente que su antecesor e integra la tecnología AirPlay de Apo Con ello, reproduce música de forma inalámbrica desde ordenadores con iTunes o desde los reproductores de la firma de la manzana. Por cierto, su calidad de sonido es extraordinaria

# PHILIPS FIDELIO SOUNDSPHERE DS9800W Su forma única de dispersar el sonido consigue un

audio muy realista, reproduciendo las notas de la forma más cercana a como las concibió el artista.

Además, la carcasa del altavoz está fabricada en madera auténtica hecha a mano e incluve la tecnología AirPlay de Apple. Diseño v calidad en un

mismo equipo.



### **PACKARD** BELL ONETWOS

Es uno de los más económicos en la gama de ordenadores all-in-one y, sin embargo, sorprende por su agilidad y prestaciones. Aprovecha al máximo su pantalla táctil de 20 pulgadas gracias a un conjunto de aplicaciones pensadas para que los usuarios lo manejen directamente con los dedos y no con un ratón. PC + TV + centro multimedia... en un único dispositivo



# **PANASONIC**

Uno de los modelos cumbre de Panasonic y con la tecnología de plasma de fondo, que consigue sacar el máximo partido a la reproducción de contenidos 3D. Eso, sin olvidarse de sus amplias funciones de conectividad. su cuidado diseño y el respeto al medio ambiente.



# **PHILIPS** AIRFRYER

Como no necesita aceite para cocinar. esta freidora prepara platos más sanos y con menos grasa que una tradicional. Además, no ensucia nada la cocina y evita los olores y el humo. Su libro de recetas avisa que no es sólo para patatas y congelados.

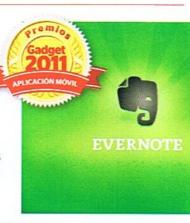
### TOMTOM GO LIVE 1000

Su paquete de servicios incluye alertas de radares fijos y móviles, búsqueda de puntos de interés y previsión meteorológica. Se maneja desde su amplia, sencilla y eficaz pantalla táctil, que permite agrandar y reducir el tamaño de los mapas.



#### **EVERNOTE**

Es el bloc de notas y documentos en general definitivo gracias a su vocación gestora y de sincronización. Aunque no es una aplicación nueva, se actualiza constantemente para adaptarse a las distintas necesidades de los usuarios, dispositivos y sistemas operativos.





### NINTENDO 3DS

Aunque hay que acostumbrarse al efecto 3D, su compatibilidad con los contenidos en tres dimensiones hace que sea distinta a todas las demás. También es capaz de capturar fotografías tridimensionales e intercambiar información con otros jugadores de forma inalámbrica. Más que una consola y con infinidad de posibilidades futuras.

#### **GEARS**OF WAR 3

Un increíble nivel gráfico que se complementa con unos muy logrados modos multijugador y modo campaña. Ha sabido continuar la saga iniciada en 2007 manteniendo, generación tras generación, la excelencia.



## WITHINGS BLOOD PRESSURE MONITOR

Ofrece una forma sencilla de controlar la presión sanguínea, mantener un registro detallado de cada una de las mediciones y compartirlas con el médico

a través de email. Y sólo hace falta utilizarlo junto con el iPod Touch, iPhone o iPad.



## NIKE+ SPORTWATCH TOMTOM GPS

Reúne todo tipo de información mientras se practica deporte: el tiempo, la distancia, el ritmo e incluso las calorías quemadas. Luego, todos esos datos se pasan al ordenador y al servicio Nike+, desde donde se puede realizar un sequimiento exhaustivo.



## COLUMBIA BUGABOOT PLUS ELECTRIC Están especialmente pensadas para utilizarse en condiciones de frío

utilizarse en condiciones de frío extremo, del que protegen gracias a su aislamiento impermeable y a un sistema eléctrico de calefacción con tres temperaturas distintas. Pura tecnología para el aire libre.







lizarse como una sola o como dos, y presume de configuración propia de un portátil tradicional.

## **ASUS** FFF KFYBOARD PC El teclado deja de ser simplemente un periférico para escribir texto e incluye también las funciones propias de un ordenador. S 4 ~ - - - - - -



## **BEST** BUY EASY SOUND SHOCKWAVE

coloquen en altavoces con sonido envolvente para reproducir desde MP3, portátiles, teléfono móviles y ordenadores.



## **BOSE VIDEOWAVE**

Supone una revolución en el mercado de los televisores por su capacidad para reproducir imágenes en Alta Definición y proyectar audio envolvente sin necesidad de un sistema de sonido externo.

## **CASIO** EXILIM EX-TR100

Combina su diseño futurista con un sistema de pantalla abatible que permite realizar encuadres más flexibles. Está preparada para compartir las capturas por Internet.





### **COMPEX** WIREL

Este electroestimulador muscular utiliza la tecnología inalámbrica para transmitir la contracción muscular, por lo que es más fácil de colocar y usar.





## **EPSON** MG-850HD

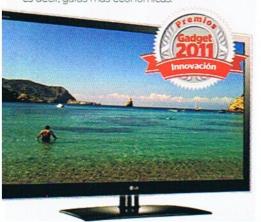
Multiplica sus capacidades multimedia gracias a un dock para iPod / iPhone que permite proyectar imágenes o reproducir contenidos en general desde ellos.



espacio y no desentona en ninguna sala. Completa sus elevadas prestaciones con la impresión inalámbrica.

### LG CINEMA 3D

Una completa gama de televisores compatibles con 3D que apuestan por la tecnología pasiva, es decir, gafas más económicas.





## LG OPTIMUS 3[

Este smartphone Android es capaz de mostrar imágenes en tres dimensiones sin utilizar gafas







## **MOTOROLA**

Un completo smartphone que, además, es resistente al agua, a los golpes, a las ralladuras y al polyo.





A la experiencia multimedia de un todo-en-uno de gran pantalla, hay que sumar la compatibilidad con los contenidos en tres dimensiones. Incluso convierte los tradicionales de 2D a 3D.

## **OLYMPUS** SZ-30MR

A la vez que graba un video con calidad Full HD, captura fotografías con 16 Mp de resolución. Además, puede registrar una toma con angular y otra con zoom de la misma escena a la vez.





## PHILIPS CINEMA 21:9 PLATINUM

Su formato es el mismo que el de las pantallas de cine, por lo que la experiencia de visualización es la más cercana a la de las salas. Reproduce fielmente las 3D.



## **SAGEMCOM**

Este teléfono inalámbrico destaca por un diseño moderno y ergonómico que hace que resulte comodísimo hablar con él.

## SAMSUNG SH100

Aunque es fotográficamente mejorable (lo que esperamos se solucione con la siguiente versión), marca el rumbo de las próximas cámaras al incluir características como WiFi, DLNA más su pantalla táctil.



## SONY HANDYCAM HDR-PJ50VE

Además de apostar por la grabación en alta calidad (Full HD), incorpora un proyector para mostrar las imágenes en cualquier lugar.



# FIFA12V

LOS SIMULADORES DE FÚTBOL DEL MOMENTO, A FONDO

Porque no es lo mismo conocer sólo sus claves (Gadget nº 34) que probarlos a fondo, os presentamos las diferencias entre FIFA 12 y Pro Evolution Soccer 2012 después de muchas horas con ellos dándolo todo en el terreno virtual. Casi acabamos con un esguince de pulgares, pero podemos decir -mano en pecho- que ha valido la pena.

#### MOTOR GRÁFICO

En general, los futbolistas aparecen más detallados en PES 2012 —principalmente sus rostros—, aunque si hemos de tener en cuenta el aspecto completo del campo, gradas, banquillos, etc., FIFA 12 luce mucho mejor. Por otro lado, el título de EA consigue aumentar el realismo de la física del balón gracias a su nuevo motor de impactos, pero es justo decir que PES le sigue muy de cerca al mostrar un movimiento del esférico muy depurado.

## La nueva defensa táctica del FIFA le ha sentado muy bien >>>

#### ANIMACIONES DE LOS FUTBOLISTAS

Los movimientos de los jugadores del PES dejan claro que el motor de este juego "Made in Japan" necesita una renovación urgente, que probablemente, llegará con la próxima generación de consolas. Las animaciones rudas y abruptas que en ocasiones muestra llevan repitiéndose desde hace ya varias entregas. Pero ojo, no significa que FIFA lo tenga todo hecho en este sentido. Al juego de Electronic Arts todavía le quedan por pulir algunos movimientos 'robóticos'.

#### **JUGABILIDAD**

En el PES la jugabilidad estaría a caballo entre un simulador de fútbol v un arcade. A pesar de que se han añadido nuevas variantes en la inteligencia artificial -Activa-, lo cierto es que siguen apareciendo jugadas que carecen de sentido o no están adaptadas a la situación en el campo. Las críticas en este apartado se centran en el aspecto defensivo que, leios de ser intuitivo, vuelve a cambiar las reglas en el terreno de juego y obliga al jugador a sentarse a estudiarlas con calma si quiere aprovecharlas bien. Por otro lado, hav que reconocer también que la posibilidad de manejar a un segundo jugador con el stick derecho le ha hecho subir enteros. Pero no los suficientes.

Al FIFA, la nueva defensa táctica le ha sentado muy bien, consiguiendo jugadas más compactas y fluidas. Además, la respuesta de los jugadores es rápida y se agradecen las mejoras en el control de regates y pases. Todo ello organizado desde una IA con nombre propio: Pro Player Intelligence. Cabe mencionar la utilización, por primera vez, de sliders donde podemos ajustar a gusto los parámetros de jugabilidad según deseemos que transcurran los partidos (tiros de cabeza, marcaje, velocidad de pases, penalties...)

Sin embargo, y en este punto, le tenemos que dar la razón a los se-



# PES 2012

tras un mes de prueba



Gadget 4



guidores del PES, el dinamismo de las jugadas que se consigue con el "Pro", a día de hoy, esn inigualable. Esto hace que los problemas que antes comentábamos de movimientos toscos o sin justificación se diluyan en cierta manera cuando estás con el mando en la mano.

#### SONIDO

Aunque no hay una distancia tan palpable como en otros apartados, en éste podemos asegurar que el PES destaca ligeramente con canciones más rítmicas que el FIFA, aunque la variedad del último suple este pequeño inconveniente. Los efectos de sonido -goles, chuts, gritos...- y loscomentarios están mejor implementados en el FIFA 12, logrando una inmersión sonora a la altura del título. Esta percepción satisfactoria está complementada, además, con la opción de cargar nuestros propios cánticos personalizados mientras jugamos. En cuanto a los comentaristas (FIFA: Paco González y Manolo Lama - PES: Carlos Martínez y Maldini), ambas entregas siguen arriesgando poco y continúan rentabilizando el éxito de otros años.

#### LICENCIAS Y MODOS DE JUEGO

Al PES le falta una buena parte de licencias —posee las completas de España, Holanda y Francia, además de las parciales de Portugal, Italia e Inglaterra- y enmascara los nombres de los equipos, jugadores y escudos por otros similares. FIFA, sin embargo, no cuenta con la Champions League o la Copa Santander Libertadores, magnificamente representados en el PES, lo que hace que tampoco sea 100% completo en este sentido.

En cuanto a los modos de juego, se observa una gran dedicación y variedad en ambas franquicias. En el FIFA 12 disponemos del nuevo modo carrera como una de las estrellas de esta nueva entrega, mientras que la Liga Master del "Pro" apuesta sobre seguro año tras año.

#### POSIBILIDADES ONLINE

El modo Liga Master Online del PES ha venido favorecido por una menor presencia de lag en las partidas, así como mejoras en el matchmaking (permite buscar usuarios con similares cifras a las tuyas). Mención especial merece la versión para 3DS, que permite interactuar y jugar con otros usuarios en línea. Mientras, en Electronic Arts también se ha mejorado el matchmaking y ahora permite compartir tus jugadas con amigos. Pequeñas perlas que redondean la oferta global online del FIFA.

#### **PARCHES Y DESCARGAS**

Con los parches que mejoran determinados aspectos del juego y descargas –DLC's- para ampliar el catálogo de posibilidades en jugadores, campos, etc., conectar la consola a Internet se transforma en una obligación. Los parches son gratuitos, sin embargo, mientras PES ya ha anunciado que no cobrará por los contenidos adicionales disponibles, FIFA sí lo hará por ello.

#### **Gadget opina**

Es cierto que FIFA 12 es un producto mejor evolucionado que el Pro Evolution Soccer 2012. Sin embargo, éste ha ido aumentando su oferta anual sin llegar a recorrer la misma distancia que el primero. ¿Es eso malo? Quizá deberíamos preguntárselo a los miles de usuarios que con cada edición han apostado por el título japonés y que lo seguirán haciendo a pesar de saber que se merecen mucho más. Pero eso no quita para que nos encontremos ante dos buenos simuladores cuyas propuestas terminan de ejecutar con mayor o menor grado de satisfacción entre sus usuarios.

Reconozcámoslo: el principal inconveniente del PES 2012 es la existencia del FIFA 12. Pero, por encima de todo, creemos que el problema radica en editar sendas actualizaciones con apenas un año de diferencia. Y es que si el usuario sigue comprando y detrás de los beneficios se esconden empresas... ¿por qué dejar de hacerlo?

REVES

#### **UNA WII** ESTILIZADA

A la espera de la U, Nintendo lanza una nueva versión de su Wii, más delgada, y que viene con un pack con los juegos Wii Sports y Wii Party.

www.nintendo.es

#### **UN MICRO** PARA LA XBOX 360

Es el TX-1 Throat Mic, ideal para las partidas online. Se acomoda en torno al cuello y detecta la voz por contacto, transmitiendo así una señal precisa y perfecta. Y presenta un estilo militar. www.ardistel.es



#### LA3DS, CON GRABADORA DE VÍDEO 3D Y UN NUEVO COLOR

A partir de noviembre, estará disponible una nueva actualización para la consola Nintendo 3DS que permitirá a los usuarios grabar vídeos en 3D. Además, ya está a la venta la consola en color rojo metálico.

www.nintendo3ds.es

**AURICULAR** WIRELESS

PARA XBOX 360

Permite desde chatear con los amigos en Xbox Live a hablar por su teléfono móvil a través de bluetooth sin cambiar de auricular. Porque el dispositivo es compatible con gadgets con bluetooth, además de poder conectarse a la Xbox 360 a través de las radiofrecuencias estándar de la consola.

www.xbox.com

#### ENERGÍA EXTRA PARA LA 3DS

Este kit cuenta con una batería extra que también sirve para usarla como soporte vertical Igualmente incluye un estuche, cuatro stylus, dos protectores de pantalla y una gamuza. www.ardistel.es



## **VÉ RESERVANDO**LA PLAYSTATION VITA

Llegará a Europa el 22 de febrero de 2012. El modelo WiFi tendrá un precio recomendado de 249,99 euros, mientras que el del modelo 3G/WiFi será de 299,99 euros. www.sonv.es



## Sonido supre

## BOWERS & WILKINS C5 SUS PRIMEROS AURICULARES IN-EAR

Los C5 son los primeros auriculares de tipo In-Ear que lanza Gadget la legendaria compañía británica especializada en sonido de altísima calidad, Bowers & Wilkins, Como detalle innovador, incorporan el llamado Lazo Seguro, para ajustar el auricular aprovechando las concavidades de las orejas.

&W es mundialmente conocida por la excelsa calidad de sus equipos de sonido. Poco a poco ha ido aterrizando en el mundo del consumo -exquisito- mediante, por ejemplo, sus ya míticas bases para iPod/iPhone Zeppelin en distintas versiones.

Su primera incursión en la categoría de intrauriculares se ha hecho esperar, pero ha merecido la pena porque une en un dispositivo la citada espectacular calidad de reproducción y una gran innovación en el apartado físico.

casi en el mismo nivel, por su confort de colocación y por sus prestaciones de reproducción de sonido. Así, los C5 incorporan un exclusivo diseño, llamado de Lazo Seguro, decir que propormediante el que los cables, en sus partes anexas a sendos intrauriculares, quedan envueltos en un tubo almohadillado de tungsteno que, a través de movimientos de deslizamiento sobre una vía, se fijan de manera rápida y cómoda en las ofreciendo una sensación sonoconcavidades de la oreja. La idea ra fantástica. funciona, aunque lleva su tiempo cogerle el truco.

En lo que se refiere al sonido que los C5 son capaces de emitir, podemos cionan una excelente calidad acústica. Tanto agudos como graves son muy naturales y los medios tonos dejan entrever todas sus gamas,

www.bowers-wilkins.es



#### Filtro difusor v aislante

- Todos sus elementos están fabricados en aluminio de alta calidad para proporcionar al conjunto unos acabados del máximo
- Cuentan con un filtro Micro-Poroso que actúa como difusor y aislante frente al ruido exterior.
- Se pueden utilizar como manos libres, vienen certificados para iPhone y el mando para subir/bajar el volumen y otras gestiones se ubica, curiosamente, en el cable izquierdo.
- Gama de frecuencias: 10-20.000 Hz.

## 10... para uno

BANG

& OLUFSEN

## BANG & OLUFSEN EARSET 31 ESPECIALES PARA LOS FANS DE APPLE

Los reproductores musicales portátiles de Apple Gadget (iPod, iPhone e iPad) son los que todos queremos tener, los que no pasan de moda y los que atraen las miradas. Pero no son, precisamente, los dispositivos de esta categoría que mejores virtudes de calidad de sonido proporcionan. Bang & Olufsen acude al rescate.

egún el propio fabricante. los nuevos EarSet 3i, una nueva versión de sus auriculares estéreo. han sido especialmente diseñado para los usuarios de iPhone, iPad e iPod que buscan una solución manos libres con la mejor calidad estéreo. Por ello, tratan de transformar en óptimo el sonido de dichos reproductores multimedia a la vez que explotan sus funcionalidades extra.

## COMPATIBILIDAD EXCLUSIVA

Efectivamente, para el diseño de los EarSet 3i se ha tenido como ob-

## Sonido del entorno

- Incluyen altavoces de tono total dinámico, instalados sobre una barra telescópica.
- Han sido fabricados aplicando el principio de altavoz abierto, que permite escuchar parte del sonido ambiental.
- Están pensados para su uso en movimiento, se ajustan al contorno y a las curvas de cada oreia
- Son de aluminio pulido, con un recubrimiento de caucho especial de tacto suave.
- Gama de frecuencias: 50-20.000 Hz.

jetivo único la última generación de iPod, iPhone e iPad y
las nuevas prestaciones de
estos B&O son compatibles
exclusivamente con dichos
productos. Entre ellas destacan la navegación por los
archivos de música, avanzar y
retroceder pistas o álbumes, e
incluso responder, rechazar o poner llamadas en espera, en el caso
de los usuarios de iPhone. Los botones de función han sido colocados
en el cable de los auriculares, combinados con el micrófono.

Centrándonos en su calidad de sonido -damos fe de que gestionan perfectamente los reproductores de



NOVEDAPES

## PHILIPS AMBILIGHT CINEMA 21:9 GOLD EXPERIENCIA CINEMATOGRÁFICA

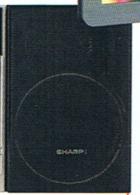
La nueva serie de televisores Philips incorpora una pantalla LED Full HD ultra panorámica de 50 pulgadas con las proporciones reales del cine (21.9). Philips Smart TV facilita el acceso a Internet, mientras que Easy 3D te trae la experiencia tridimensional a través del uso de gafas 3D pasivas ligeras. Como novedad, introduce la conversión de 2D a 3D en tiempo real y la posibilidad de visualizar múltiples fuentes de contenido simultáneamente (Multiview).

www.philips.es









## SHARP XLDH360PH EXCELENTE SONIDO

219 euros

La nueva microcadena Sharp cuenta un sistema micro estéreo que brinda una potencia total de 160 w (80 w por canal). Es compatible con las últimas versiones de iPhone e iPod, y dispone de terminales frontales USB y Audio-In, así como una salida de vídeo. Ofrece un sonido equilibrado y natural con una definición de bajos extra, mediante la conexión de un subwoofer activo a través de la salida separada para subwoofer.

www.sharp.es

CON SEIS AJUSTES DE ECUALIZACIÓN PREFIJADOS: PLANO, JUEGO, CLÁSICO, POP, VOCAL Y JAZZ



## **ENERGY** TV PLAYER 150 REPRODUCTOR MULTIMEDIA HD

Compacto y portátil, permite visualizar en cualquier televisor contenido multimedia de Alta Definición de una manera rápida y sencilla, gracias a su puerto USB y a la salida HDMI que incorpora. Además, dispone de otra salida de vídeo compúesto que soporta audio envolvente 5.1 y un lector de tarjetas SD/SDHC/MMC. Asimismo, es capaz de reproducir los formatos 3D SBS y anaglíficos. www.energysistem.com





## EPSON EH-TW480 DISFRUTA DEL OCIO EN CASA

Este proyector HD Ready de 720p ofrece a los aficionados a los videojuegos, al cine y a los deportes una buena calidad de imagen a gran tamaño. Equipado con las últimas tecnologías de Epson, ofrece una emisión de luz blanca y en color de 2.800 lúmenes, una relación de contraste de 3.000:1, tecnología Epson 3LCD y corrección manual Keystone horizontal y automática vertical. Con puerto USB y entrada HDMI. www.epson.es

# Gadget-

## PHILIPS BODY PERFECT HP6379 PARA TODO EL CUERPO

73 euros

PHILIPS

Mantén el vello a raya en verano, y también durante las demás estaciones del año, con esta depiladora. Se ajusta a cualquier parte del cuerpo, así que ya no hay excusa para no tener la línea del bikini siempre impecable. Puede usarse en la cara y en el resto del cuerpo con tres opciones: corte, perfilar y depilar. Y si tienes la piel húmeda, no supone inconveniente alguno.

Lo mejor... Sirve para todo el cuerpo. Ideal para... Ir siempre perfecta. www.philips.es

## BRAUN CEPILLO PARA EL PELO MEDIANTE IONES

Los iones ayudan a reducir la electricidad estática del pelo, y lo realzan de manera más suave y brillante, con lo que es un gran aliado para nuestro cabello. En esta

tecnología se basa este cepillo de Braun, que emite un flujo de iones al pulsar un botón. Esto, combinado con el tipo de púas y su separación, hace que los iones penetren mejor en el cabello para cumplir su función. Cómodo y fácil de usar.

Lo mejor... Se puede usar a diario. Ideal para... Un pelo más brillante. www.braun.com/es

45 euros

## CORIOLISS C2 LISO, SANO Y SIN BACTERIAS

Esta plancha de pelo es ideal para alisar tu cabello y hacer diferentes peinados. Sus placas de titanio ofrecen un acabado rápido y brillante con un deslizamiento suave sobre tu pelo. Incluye nanotecnología de partículas de plata para acabar con las bacterias, y su calor proviene de los infrarrojos, para perjudicar lo menos posible tu cabello. Puedes regular su temperatura de 80° C a 210° C.

Lo mejor... Suavidad de deslizamiento. Ideal para... Esos pelos que siempre quisieron ser lisos. www.corioliss.es

190 euros

## HOMEDICS FAC300 HERO PIEL PERFECTA

Este limpiador facial utiliza micropulsaciones sónicas de alta frecuencia para eliminar la suciedad y la grasa de los poros de la piel. Hace desaparecer también las células muertas para obtener un cutis más suave y cuidado sin tener que salir de casa. Cuenta con un modo más suave para exfoliar y otro más fuerte para una limpieza más penetrante. Se puede usar con una frecuencia diaria.

Lo mejor... Su modo exfoliante. Ideal para... Un cutis cuidado. www.scyse.com





## REMINGTON D3710 SECADO RÁPIDO

No uno, sino dos ventiladores de turbina son los que tiene este secador de Remington con resistencia cerámica. Combinados con una potencia de 2.200 w, hacen que el pelo se seque en un periquete, eligiendo, además, entre tres ajustes de temperatura y dos velocidades. Y puede crear peinados en pocos minutos que se fijarán más fácilmente usando su función de ráfaga de aire frío.

Lo mejor... La velocidad de secado. Ideal para... Cuando te pillan recién duchada. es.remington-europe.com





## REMINGTON MAVERICK HC5750 PELO SIEMPRE PERFECTO

Uno de los gadgets más útiles para los hombres son los cortapelos. Son ideales para crear diferentes peinados en casa y tener siempre un cabello cuidado y listo para cualquier ocasión. El que nos propone Remington dispone de tres cabezales para distintos largos y cuchillas con revestimiento de titanio. Se recarga mediante un cable USB y presenta una autonomía de 40 minutos.

Lo mejor... Un corte preciso. Ideal para... Viajeros constantes. es.remington-europe.com



## **PANASONIC** ESLV61 EN SECO Y EN MOJADO

Con un motor lineal y un sistema de cinco láminas de corte, no hay pelo que se resista a esta afeitadora. El cabezal es pivotante y multidireccional para aiustarse a cualquier contorno de la cara. Cuenta con un diseño muy elegante y una pantalla LCD en la que ver el nivel de carga del equipo. Puede usarse tanto en seco como en mojado, con agua o espuma.

Lo mejor... Su uso en seco y mojado. Ideal para... Afeitarse con prisas. www.panasonicuidadopersonal.es



## **SALTER GLASS ANALYSER** SCALE 9106 CONTROL CORPORAL

Mantén a raya el exceso de peso con esta báscula que no sólo llega hasta 200 kg, sino que es capaz de medir otras características corporales muy útiles. Con ella sabrás la masa muscular, el porcentaje de agua en tu cuerpo, el de músculos e, incluso, el porcentaje de tu cuerpo que es hueso. También tiene un modo para atletas y graba en su memoria los datos de hasta diez personas diferentes.

Lo mejor... La cantidad de datos facilitados.

## TECNOVITA BY BH YVO1 AXIA VIBRO PESAS VIBRATORIAS

Son un par de pesas para tonificar v muscular el tronco y las extremidades superiores. Además, vibran, así que se obtiene una meior respuesta a igual esfuerzo. Podrás usarlas en cualquier sitio, ya que se recargan mediante una batería.

Lo mejor... Su sistema de vibración. Ideal para... Un cuerpo más tonificado. www.bhfitness.es



**PHILIPS** LUMEA TT3000 **DEPILAÇIÓN** 

Este sistema de depilación por luz pulsada se adecúa al tipo de piel masculino para inhibir el crecimiento del vello. Su aplicación cada dos semanas hace que el vello deje de crecer. sin dolor y en tu propia casa. Su intensidad se ajusta a todo tipo de piel (excepto las muy morenas) y tiene un sistema de seguridad mediante el que la Lumea debe estar en la posición correcta para poder emitir la luz.

Lo mejor... Su facilidad de uso. Ideal para... No ver más pelos ni en pintura. www.philips.es

# Edid EBB

## UNA BICI ELÉCTRICA CON RAÍCES EN LA F1

Con un cuadro trapezoidal elaborado en aluminio y carbono que combina una gran solidez y una gran ligereza (sólo 2,5 kg de peso), la E-Bike es la visión de Ford aplicada al transporte unipersonal y ecológico. Precio aún no determinado.

e trata de una bici eléctrica que une rendimiento, estilo y detalles sorprendentes. Por ejemplo, las ruedas, que con un diseño de seis rayos en V, parecen flotar alrededor del cuadro, mientras que el sistema de conducción permanece oculto, creando una apariencia limpia y minimalista. La energía la suministra un sistema que consiste en un motor en la parte delantera con una batería de ión-litio en el cuadro, que hace posible una autonomía de hasta 85 km

con carga completa, un controlador integrado y un sensor patentado de magnetostricción que proviene del mundo de la Fórmula 1.

Shimano Rapidfire. En lugar de una cadena tradicional, se utiliza un sistema de correa de carbono, haciendo posible una transferencia de energía más limpia, ligera e inmediata.

#### **CORREA DE CARBONO**

El sistema se complementa con componentes de gama alta, incluyendo un cambio Shimano Alfine de once marchas y una palanca

## De la Fórmula 1

Los materiales magnetoestrictivos con los que cuenta se utilizan para convertir energía magnética en energía cinética y viceversa. En Fórmula 1, estos sensores permiten combinar altas revoluciones en el motor con una tensión térmica intensa. No requieren contacto físico con otras partes del motor, no dependen de la temperatura y no necesitan mantenimiento. En la E-Bike de Ford, donde se utiliza esta tecnología por primera vez en una bicicleta, los sensores leen las revoluciones en el buje y envían esta información a la unidad de control en una centésima de segundo. Tras ello, la unidad de control activa o desactiva el motor eléctrico de manera instantánea, ofreciendo una integración perfecta entre la energía suministrada por el pedaleo y la proporcionada por el motor.

# e Concept

#### SU PANEL

Una pantalla montada
en el manillar ofrece
diferente información al
ciclista: autonomía, capacidad
de la batería, velocidad,
distancia, velocidad máxima,
velocidad media, distancia total,
recordatorio de servicios,
diagnóstico de sistema... Está
prevista una función de
control a través de
iPhone.

## Ficha técnica

- Potencia máxima: 350 w.
- Velocidad máxima: 25 km/h.
- Embrague con función de avance sin pedaleo.
- Ciclos de carga: 1.000 ciclos al 80% de capacidad residual.
- Tiempo de carga: Al 80% después de dos horas, al 100% después de 3-4 horas.
- · Autonomia: Hasta 85 km.
- Llantas: Mavic Elipse Aluminum black (modificadas).



# evalo

## LOS MEJORES ACCESORIOS PARA MOTOS Y MOTORISTAS

Al casco, los quantes, las botas y el resto de vestimenta necesaria para montar en moto puedes añadir un airbag que te proteja si tienes un accidente, una alarma de fácil instalación que evitará robos o un sistema de navegación que te informe de todas las incidencias. Son sólo algunas

de nuestras propuestas.

## **VIBRATION ACTIVATED** ANTI-THEFT SECURITY ARMA ANTI

Esta pequeña alarma se coloca escondida en la moto y se activa cuando se mueve sin permiso gracias a su sistema de detección de vibraciones. La alarma suena durante 40 segundos. espantando a los ladrones. Funciona con pilas v se controla con un mando a distancia. www.dealextreme.com

TWIINS TWINS RCR ¿ME ESCUCHAS? Se trata de un intercomunicador manos libres para responder llamadas, escuchar música y oír con claridad las instrucciones del GPS. También sirve para hablar con el acompañante o comunicarse con otros conductores situados a una distancia máxima de 500 metros. www.twiins.com



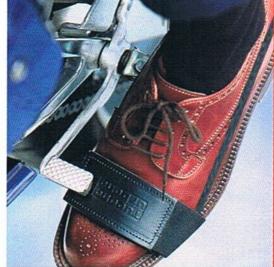


# tu moto!

## MFW MULTI VIEW MÁS INFORMACIÓN

Si sustituyes tus retrovisores actuales por éstos, podrás ver a qué velocidad vas, cuántos kilómetros has recorrido y los que llevas conduciendo del tirón a la vez que controlas la carretera. Y es que el cristal de su espejo integra una pequeña pantalla LED que muestra todos estos datos de forma muy clara y que, al apagarse, pasa a ser un retrovisor normal.





### **BANDA** PROTECTORA DE CALZADO **PARA LOS PIES**

Su material elástico y su pestaña de velcro son perfectos para utilizar con diferentes tipos de calzado y, lo que es más importante, con distintos tamaños de pie. Además, su refuerzo de cuero hace posible que la protección sea más eficaz.

www.fashionbiker.info



## MINI COYOTE PLUS SIN INCIDENCIAS

Colocado en el manillar de la moto mediante un soporte propio, avisa continuamente y en tiempo real de las incidencias en carretera, como el tráfico, los accidentes, los tramos de obras e. incluso, de los radares. Tiene una autonomía de 6 horas y el precio incluye cuatro meses de comunicación gratuita con cobertura europea.

www.mycoyote.es



ES DE FÁCIL INSTALACIÓN Y SU PESO NO SUPERA LOS 10 KG

No volverás a pasar frío o calor mientras conduces porque este curioso sistema de aire acondicionado permite elegir a qué temperatura saldrá el aire que se introduce dentro de tu ropa. Se controla desde un mando a distancia y es respetuoso con el medioambiente.

www.entrosys.com





### GOPRO HD MOTORSPORTS HERO EN ALTA DEFINICIÓN

Se acopla a cualquier casco o manillar de moto y permite grabar en calidad Full HD y tomar fotografías de recorrido con 5 megapíxeles de resolución. Es compatible con tarjetas de memoria MicroSD de hasta 32 Gb en las que almacena un máximo de 2,5 horas de grabaciones. www.qopro.com

## Ropa con cal

## COLUMBIA OMNI-HEAT THERMAL ELECTRIC

**CONDISTINTOS** 

ESTAMPADOS Y DIFERENTES TALLAS

El catálogo otoño/invierno 2011 de Columbia trae como principal novedad la tecnología Omni-Heat Thermal Electric, un sistema termoeléctrico que estará presente tanto en chaquetas como en calzado y accesorios. Con ella, hasta el Polo Norte te parecerá un lugar 'calentito'.

anto si eres un explorador ártico como si simplemente pretendes no pasar frío en tus viajes en moto o en tus excursiones por la nieve, toma nota de la nueva tecnología que Columbia ha incorporado en sus cazadoras, botas y guantes. Con sólo pulsar un botón, y a través de un sistema electrónico avanzado, te proporciona un calor instantáneo que te garantiza una sensación confortable durante horas, incluso en las condiciones más frías.

#### POTENCIA REGULABLE

El sistema Omni-Heat Thermal Electric cuenta con un botón que, en función de cuantas veces lo pulses, activa uno de los tres niveles de temperatura. Ese interruptor está fabricado a prueba de agua y se ilumina en tres colores diferentes (rojo, amarillo y verde) para indicar el nivel de potencia. Con el fin de facilitar su manejo, puede apretarse incluso con los guantes puestos y está situado en un lugar muy accesible: en el pecho de las cazadoras, en el dorso de la mano en los guantes y en la parte exterior del tobillo en el caso de las botas.

#### ALIMENTACIÓN POR BATERÍAS

Al contrario de lo que pudiera parecer, este sistema termoeléctrico cuenta con una fuente de alimentación integrada muy discreta (no se observa a simple vista) y extraíble, para poder lavar las prendas sin preocupación. Consiste en una ligera batería de litio cuya autonomía viene determinada por el nivel de potencia: desde dos horas al máximo hasta ocho en la temperatura más suave. Se recarga a través de USB y está alojada en compartimentos completamente sellados y próximos al botón de encendido.



facción



### CIRCUIT BREAKER SOFTSHELL

Las nuevas cazadoras Columbia integran todos v cada uno de los avances técnicos de la marca. Por un lado, presentan el tejido Softshell con aislamiento. tecnología térmica por reflexión v sistema de calor eléctrico Omni-Heat, que se aprecia, sobre todo, en la zona de los lumbares y el pecho. Por otro. disponen de tecnología Omni-Tech transpirable e impermeable con costuras totalmente selladas. También cuentan con aperturas de ventilación bajo las mangas, cremallera impermeable y bolsillo de seguridad. Tanto la capucha como el faldón posterior para nieve son extraíbles.



## OMNI-HEAT THERMAL REFLECTIVE

Otra de las novedades del catálogo otoño/invierno 2011 de Columbia son los Baselayers mejorados, que incluyen el revestimiento térmico reflectivo Omni-Heat y la tecnología de absorción Omni-Wick. Ese revestimiento con pequeños puntos de aluminio asegura que el calor natural generado por el cuerpo se refleje y no se pierda, mientras que Omni-Wick evapora el sudor para mantenerte seco y fresco. Así, tenemos una prenda fabricada en fibra de elastano, con una ventilación estratégica y un material antimicrobiano que controla el olor. Disponible para hombre y mujer.

> ¿MÁS GADGETS CONTRA EL FRÍO? PASA LA PÁGINA



# Sientes

## GADGETS CONTRA LAS BAJAS TEMPERATURAS

Fiel a su cita, el frío regresa a nuestra vida cotidiana y, aunque una brisa se agradece, 3°C de temperatura no son agradables para todo el mundo. Planta cara a las bajas temperaturas con los gadgets que hemos seleccionado.





## SACO DE DORMIR STAR WARS CALENTITO COMO EN EL VIENTRE... DE MAMÁ

Cuando los peques se hagan los remolones para ir a la cama, convéncelos con el saco de dormir de tauntaun de Star Wars. Tendrán que meterse en su vientre 'cortándolo' con su espada láser y usarán su cabeza de almohada. Se sentirán muy cálidos y cómodos. Es lavable a máquina. www.thinkgeek.com



## FUNDAS DE INVIERNO EL 'JERSEY' PARA TU PORTÁTIL

El frío nos afecta a todos, también a tu notebook. Por eso, cómprale este "jersey" para que vaya abrigado al estilo de las abuelas de antaño. Estará bien protegido gracias a su acolchado de felpa y a la fabricación en nylon y neopreno. Hay modelos para portátiles de hasta 14".

Consultar precios. www.caselogic.es

## ALFOMBRILLAS RATÓN COMO ANILLO AL DEDO

No tengas tu mano a la intemperie mientras manejas el ratón y protégela del frío con estas originales alfombrillas. Basta con meter la mano en ellas y controlar el puntero mientras mantienes el calor. Consultar precios.

MOTIVOS DE OSITO, CERDITO, GATITO... TODOS MUY CALENTITOS





## HOT BOOTZ SIENTE EL CALOR EN TUS PIES

Con estas botas de pelo de peluche disfrutarás andando por casa. Son cómodas, muy cálidas y con un tacto muy suave. Mételas en el microondas y caliéntalas más aún. www.megagadgets.nl





Lo peor de llevar los guantes puestos es que tienes que quitártelos para cambiar de canción. Con estos de Burton dispondrás de los controles remotos del iPod/ iPhone en el dorso de la mano. Son ergonómicos, impermeables y transpirables.

www.burton.com





Si te duele la cabeza y tienes la frente caliente, ponte la bolsa de frío. Que tienes los pies congelados del frío de la calle, la de calor. Sólo necesitas meterlas 10 minutos antes en el congelador o en una olla caliente, respectivamente. Incluyen un sensor interno. www.curiosite.es



## MUSUCBAG EL SACO DE DORMIR CON EXTREMIDADES

Que quieras dormir caliente no quiere decir que te guste estar embutido. Este saco te permite plena libertad de movimientos al tener brazos y piernas. Soporta temperaturas de hasta 4º C y está disponible en amarillo, azul o negro.

www.firebox.com

#### PORSI, ENCIMA, LLUEVE



## MOCHILA DE NEOPRENO PARA PORTÁTIL PROTECCIÓN AL MÁXIMO

Con los diluvios que pueden llegar a caer, debes proteger tu ordenador. Aquí te proponemos esta mochila ergonómica, muy ligera y fabricada en neopreno. Dispone de dos bolsillos laterales para transportar todo lo que necesites.

www.redlemon.com

## PARAGUAS LED LLENA DE COLOR TUS DÍAS DE LLUVIA

Con este paraguas seguro que llamas la atención. Su palo se ilumina en color blanco y de tres modos diferentes: constante, parpadeo lento y parpadeo rápido. Las bombillas son LED para mayor duración y funciona con pilas. Saldrás en YouTube...

www.megagadgets.nl





## Gadget concurso

¿Te gustan estos gadgets? Para conseguirlos sólo tienes que enviarnos un SMS\*. Entre los

participantes, elegiremos al ganador.

## THRUSTMASTER F1 WIRELESS GAMEPAD ALONSO EDITION FIRMADO POR EL BICAMPEÓN **DEL MUNDO**

Válido tanto para PC como para PS3, este mando inalámbrico a 2.4 GHz incorpora una rueda con tecnología óptica que cuenta con 90º de poton 'Preset' para cambiar instantáneamente de una configuración a otra, almacenadas todas ellas en su memoria interna. Pero lo más importante es su diseño, que además de ofrecer un agarre inferior con textura de piel de melocotón, presenta la rúbrica de Fernando Alonso en la empuñadura Todos los datos en www.thrustmaster.com







KASPERSK'

Envía Gadge (espacio

Hercule

al 2717



Envía

Gadget

(espacio)

Delta al 27171 con picos de potencia de 64 w y un rango de frecuencia de 40 Hz a 20 KHz Incluye un subwoofer de madera con abertura, rueda de control de bajo y elegantes detalles cromados. También dispone de dos satélites apantallados magnéticamente con protección del driver de

neodimio. El moderno frontal en marrón de los altavoces contrasta con el acabado lacado en blanco del conjunto, proporcionándole un atractivo diseño al sistema. Viene con un mando con cable. Todos los



WOLDER MIBUK DELTA 70 COLOUR LEE Y REPRODUCE A TODO COLOR

Su pantalla a color de 7" (800 x 480 píxeles) te permite leer libros electrónicos y ver vídeos o fotografías en los formatos más habituales. Incluye soporte para DRM, una batería con autonomía para más de 5.000 pasos de página y una memoria interna de 2 Gb ampliable a 18 Gb mediante tarjetas MicroSD. Para facilitar la lectura, la pantalla es orientable y cuenta con funciones como zoom, marcador de páginas, búsqueda de textos, últimos libros leídos, gestor de archivos, etc. Y si también quieres disfrutar de la música mientras lees, te ofrece un reproductor de MP3, un altavoz integrado y una salida jack 3,5 mm. Todos los datos en www.wolderelectronics.com

iEnhorabuena!

Enel óximo número

publicaremos

s ganadores del

adget Concurso

**GANADORES DEL GADGET** CONCURSO Nº 34

Olympus WS-750M

 Vicente Amat (Paterna)

Ea2 Labs Slim BL503

 María Florencio Oliver (Sanlúcar de Barrameda)

ElGato EyeTV DTT Delu

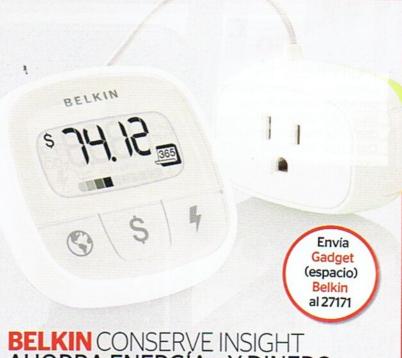
 Arturo Ereni (Torrevieja)

## **VANGUARD** THE HERALDER 38 CAPACIDAD PARA

Ya puedes meter todo tu equipo fotográfico en esta bolsa tipo Messenger que ofrece un acceso rápido por su parte superior. Gracias a sus múltiples bolsillos y al interior modulable. tiene capacidad para una o dos DSRI con empuñadura, cinco o seis objetivos y todo tipo de accesorios. Además, cuenta con soporte para tripode, un compartimento extraible para portátiles de hasta 15°, funda para la lluvia y correas para acoplarle un trolley. Viene con una pequeña bolsa para quardar accesorios y varios estuches para tarjetas de memoria.

Todos los datos en www.vanguardworld.com





## BELKIN CONSERVE INSIGHT AHORRA ENERGÍA... Y DINERO

Si quieres descubrir el consumo real de sus dispositivos y electrodomésticos, hazte con este dispositivo de Belkin, Sólo hace falta conectar el aparato en cuestión al enchufe y éste a la toma de corriente, para que el monitor te muestre los vatios que está consumiendo, el coste de funcionamiento y las emisiones de CO2 derivadas. De esta forma, podrás conocer el impacto real que tiene en tu bolsillo y en el medio ambiente cada uno de tus dispositivos y actuar en consecuencia.

Todos los datos en www.belkin.com

## MAX BY WIKANGO ¡ADIÓS A LAS MULTAS!

al 2717 Respetar las normas de circulación es fundamental para evitar accidentes, pero si no quieres que un descuido te cueste caro, hazte con un avisador de radares como el que te propone Wikango. MAX cuenta con la base de datos multi-país AlerteGPS. que se actualiza automáticamente por GPRS, sin cables. y es capaz de calcular la velocidad media en las zonas de radares de tramo. Dispone de una gran pantalla a color y advierte sobre la presencia de puntos negros y de todo tipo de radares, incluidos los móviles y los de semáforo. Además, viene con un año de suscripción gratuita a la comunidad de Smart Drivers, con más de 2,700,000 conductores. Todos los datos en www.wikango.es

Envia

Gadge (espaci Max



\*Su número de móvil queda registrado en la BBDD inscrita en la APD, responsable GRUPO V, SLU y Ud. Otorga su consentimiento para que pueda utilizarse para envíos gratuitos de ofertas de GRUPO V, SLU. Conforme a la ley vigente, puede darse de baja y ejercitar su derecho de acceso, rectificación, cancelación u oposición indicando su teléfono a GRUPO V, SLU. C/ Valportillo Primera, 11. 28108 Alcobendas - Madrid.

Monsan, Aptdo 287, 08184 Barcelona. Cóste Máx. 1.40€ IVA Incl. № atn. Cite.902541777. E-mail: soporte@grupoves Servicio únicamente para España.

Este concurso comprende 1 MAX by Wikango, 1 Wolder miBuk Delta 7.0 Colour, 1 Belkin Conserve Insight, 1 Hercules XPS 2.140 Slim White, 1 Thrustmaster F1 Wireless Gamepad Alonso Edition y 1 Vanguard The Heralder 38.

One for All Xsight Plus URC 8620

- Ana Hernández (Las Palmas de G.C.)

**Deux EX: Human Revolution** Collector's Edition

Franco Balerio (Ibiza)

Pack Thrustmaster Cars 2

- Rafael Espejo (Abrera)
- Jaime Luganes (Fuenlabrada)



## INVASIÓN TABLET-ANDROIDE

Tres nuevos tablets lanza Energy Sistem, todos ellos con el SO de Google, versión 2.3+, que incluye un launcher con interfaz estilo Honeycomb y está optimizado para un rendimiento hasta un 20% superior. Son de 7 y 8 pulgadas, están diseñados bajo arquitectura ARM A8 y tienen memoria RAM de 512 Mb DDR3.

www.energysistem.com

## Atención a estas novedades de última hora:

## **Gadget**

Director: David Bravo Redacción: Laura Sacristán

Colaboradores: Juan Castromil, José de la Fuente, Carolina Denia, Regina de Miguel, Verónica Diaz, Aurello Linares, Mario de Lucas, Javier San Juan, Alberto Martín Herranz, Agustina Moneque, Laura Pajuelo, Susana Velasco y Javier Palazón.

Maquetación: Sebastián Romiti

Fotografía: Grupo V y Shutterstock Jefes de Publicidad:

Carmina Ferrer (cferrer@grupov.es)
Publicidad Barcelona:

Cristina Meseguer (c.meseguer@grupov.es)

Diseño de Publicidad: Silvia Pérez



#### Editor:

Martín Gabilondo Viqueira

Director Financiero: Juan Manuel Martín-Moreno

Director Comercial:

Ángel Luis Fernández-Palacios

Director de Expansión: Rafael Morillo

Director de Producción:

Andrés Valladolid

Director de Publicaciones:

Juan Francisco Calle

Directora de Administración y contabilidad: Mar Molpeceres

Directora de Control de Gestión

Maria Pérez Acin

Director de Marketing:

Ignacio Bustamante Dirección de Arte: Javier Corral

Redacción, publicidad y suscripciones:

C/Valportillo Primera, n.º 11 28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54 www.grupov.es

Suscripciones: suscripciones@grupov.es

E-mail: gadget@grupov.es Delegación Cataluña:

Muntaner, 270, 5°D • 08021 Barcelona Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917

Publicidad UK:

UK Media Representation

For all enquiries relating to advertising from the UK please contact:

Major Media Sales Ltd Tel: 0044 1453 756388

Email: enquiries@majormediasales.com

Fotomecánica: Absolute Color

Imprime: Rotedic

Distribuye: S.G.E.L. Avda. Valdelaparra, 29

28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 657 69 00

Depósito Legal: M-57263-2008

NCTA Las opiniones, notas y comentantos serán responsabilidad de las firmantes. So se mantenandi correspondencia con los lectores. O Estambilidad disubal V. Perhibidad le respuesación testa o parcia de artículas, tetroprifica a disulpici, salve estambilidad estambilidad de despera de financia V. Penico: 1.36 cienta, filolatica (NA). Comornia: 1.95 euros (subretasa bilenci).

## **DOCKINGS** FIDELIO PARA ANDROID

Philips refuerza su gama de dockings Fidelio con nuevos equipos compatibles con smartphones y tablets Android. Incorporan un único conector para enganchar cualquier teléfono Android tanto en horizontal como en vertical, por lo que se puede conectar el terminal para recargar su batería al mismo tiempo. Philips también ha desarrollado una app Fidelio para Android, que empareja automáticamente el smartphone o tablet con la base vía bluetooth. www.philips.es





**BLACKBERRY** 

forjado, una tapa trasera de

teclado QWERTY esculpido y

una pantalla táctil de cristal.

En lo que se refiere al interior,

incluye un procesador de 1,2

y sensores avanzados para

Pendiente de precio.

P9981smartphone

apps de realidad aumentada.

www.blackberry.com/ae/

GHz, gráficos en alta resolución

cuero forrado a mano, un

SIGN P'9981

## **DISEÑADO** POR KE\$HA

La estrella del pop ha presentado una edición limitada del reloj Baby-G BGA-200KS-1EER, en cuyo diseño ella misma ha participado. Cuenta con Neo Display, luz LED, cronómetro, alarma, es resistente a los golpes, y la caja y la correa son de resina. Se puede sumergir hasta 10 Bar.

www.casio.es





## Diseñado por la famosa firma automovilística y RIM, destaca, en su faceta externa, por un marco en acero inoxidable

El nuevo LG Optimus Sol destaca, entre otras facetas, por su pantalla, que es de tipo UltraAMOLED y de 3,8". Por otra parte, corre mediante Android 2.3 Gingerbread y su grosor es de sólo 9,8 mm.

BRILLANTE

www.lge.es